癌 研 究 會 編 纂 法人



自第二十一卷 至第三十卷 索

引 自昭和二年 至昭和十一年

Founded by K. YAMAGIWA

"GANN" Edited by M. NAGAYO

THE JAPANESE JOURNAL OF CANCER RESEARCH

Vols. 21-30

INDEX

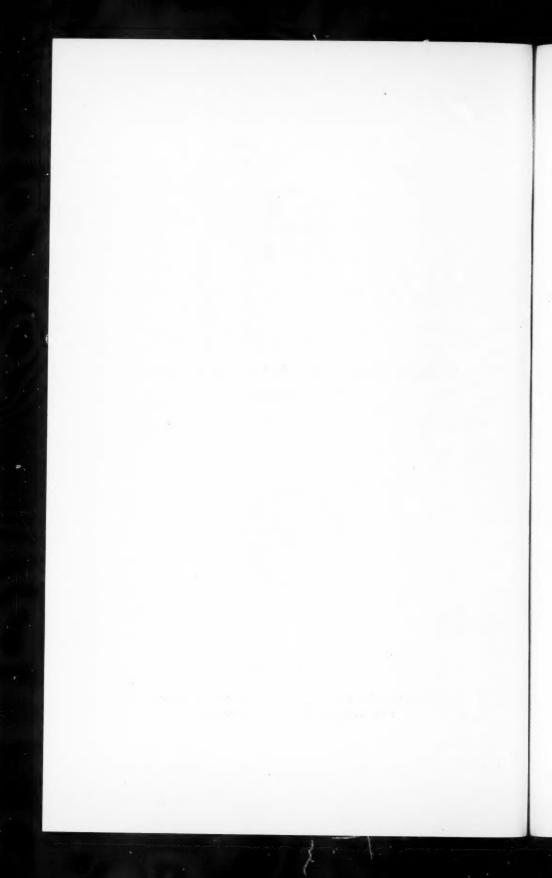
1927-1936



Published Bi-Monthly

THE JAPANESE FOUNDATION FOR CANCER RESEARCH 2 CHOME NISHI-SUGAMO TOSHIMA-KU TOKYO





財團 癌 研 究 會

總 裁 大勳位 伏見宮博恭王殿下

副總裁 公 筒 近 衞 文 麿

名 譽 顧 問

顧問

內 務 次 官 廣 瀨 久 忠 內務省衛生局長 挟 間 茂 東京府知事 館 哲 二 文部 次官 伊東延吉 文部省專門男爵山川建 學務局長男爵山州 建東京市長小橋一太 原田積善會長久田益太郎

財圖癌研究會役員

會頭醫學博士長與又郎

副會頭

醫學博士 鹽 田 廣 重 醫學博士 稻 田 龍 吉

理 事

醫學博士 長 與 又 郎 醫學博士 鹽 田 廣 重 醫學博士 稻 田 龍 吉

醫學博士 稻 田 龍 吉 醫學博士 木 村 德 衞 醫學博士 佐 々 木 隆 興

醫學博士 男爵 高 木 喜 寬 醫學博士 宮 川 米 次 子 6 章 澤 敬 三 醫學博士 写 瀨 雄 一

山本留次鹽原又策

醫學博士 西野忠 次郎

監事

男 爵 森村 市左衞門 今 村 繁 三

磯村豐太郎

評議員會長 醫學博士 入澤 達 吉

評 議 員

醫學博士 入 澤 達 吉 醫學博士 磐 瀬 雄 一 醫學博士 稻 田 龍 吉 醫學博士 稻 垣 長 次郎

稻畑勝太郎 醫學博士 今 村 荒 男

令 村 繁 三 磯 村 豐 太 郎

岩垂亨

醫學博士 石 原 房 雄

伊藤治郎左衞門

獣醫學博士 市 川 厚 一 林 疃 醫學博士 林 敏 雄 醫學博士 林 春 雄 醫學博士 芳賀榮次郎 醫學博士 八田 善之進 醫學博士 西 山 信 光 醫學博士 西野忠次郎 西脇濟三郎 醫學博士 本田雄五郎 細野順 醫學博士 土 肥 章 司 醫學博士 遠 山 郁 三 醫學博士 岡田和一郎 岡 谷 惣 助 醫學博士 緒方知三郎 醫學博士 太 田 正 雄 醫學博士 大 槻 菊 男 大橋新太郎 大倉和親 小倉正恒 醫學博士 小 澤 修 造 醫學博士 小澤 凱 夫 醫學博士 小 畑 龜 壽 醫學博士 和 田 豐 種 醫學博士 若 山 要 二 加藤晴比古 醫學博士 柿 沼 昊 作 工學博士 片 岡 安 醫學博士 金杉英五郎 輕部修伯 醫學博士 川 村 麟 也 醫學博士 川 添 正 道 醫學博士 川 上 漸 川崎榮助 醫學博士 勝 俣 稔 門野重九郎 醫學博士 勝 沼 精 藏

米山梅吉

醫學博士 吉本清太郎 醫學博士 髙 橋 明 醫學博士 高 橋 信 醫學博士 高村庄太郎 醫學博士 高 野 六 郎 醫學博士 男爵 高 木 喜 寬 醫學博士 高 安 道 成 醫學博士 田 代 義 徳 醫學博士 田 宮 猛 雄 醫學博士 田 村 春 吉 武田長兵衞 醫學博士 莊 鶴田禎次郎 醫學博士 都 築 正 男 醫學博士 長 與 又 郎 長尾欽彌 醫學博士 中 泉 正 德 男 爵 中島久萬吉 南條金雄 植木第三郎 野村德七 久保德太郎 桑田權平 醫學博士 吳 建 醫學博士 黑田三樹三 醫學博士 楠本長三郎 柳莊太郎 矢 野 恒 太 山田三次郎 山田準次郎 山口喜三郎 山本留次 醫學博士 山 崎 醫學博士 前 田 松 苗 工學博士 牧 田 璟 松波寅吉 醫學博士 松山陽太郎 醫學博士 增 田 胤 次 增田義一

真鍋嘉一郎 醫學博士 福 士 政 一 醫學博士 藤 浪 剛 一 醫學博士 二 木 謙 三 男 爵 古河虎之助 醫學博士 古武彌四郎 醫學博士 鯉 沼 茚 吾 醫學博士 近 藤 次 繁 男 貫近藤滋彌 醫學博士 今 裕 醫學博士 小峰 茂之 有智長女 醫學博士 有 馬 英 二 朝吹常吉 醫學博士 雨宫量七郎 青木菊雄 青木鎌太郎 醫學博士 男爵 青山 徹 藏 醫學博士 佐 多 愛 彦 醫學博士 佐 谷 有 吉 醫學博士 佐 藤 三 吉 醫學博士 男爵 佐藤達次郎 醫學博士 佐 藤 亨 醫學博士 佐 藤 恒 丸 醫學博士 佐 々 木 隆 興 佐々木 駒之助 醫學博士 坂 口 康 藏 坂 田 幹 太 醫學博士 西 鄉 吉 彌 醫學博士 清 野 謙 次 菊 池 循 一 工學博士 菊 池 恭 三 醫學博士 木 村 德 衞 醫學博士 木 村 哲 二 醫學博士 木 下 正 由 醫學博士 三 田 定 則 醫學博士 三田村 篤志郎

三輪善兵衞三奸重道

醫學博士]]宫川米次 宮川 宗徳 醫學博士 南 大 曹 醫學博士 神保孝太郎 子 爵 澁 澤 敬 三 醫學博士 篠 田 糺 醫學博士 白 木 正 博 醫學博士 鹽 田 廣 重 鹽原叉策 醫學博士 鹽 谷 不 二 雄 鹽野義三郎 下鄉傳平 平生釟三郎 平 井 政 過 久田盆太郎 日比谷平左衞門 工學博士 持 田 巽 森平兵衛 醫學博士 森 安 連 吉 男 爵 森村 市左衞門 森村勇 諸戶清六 醫學博士 茂木藏之助 醫學博士 3瀨 川 昌 世 關屋貞三郎 醫學博士 杉 本 東 造 (イロハ順)

The Japanese Foundation for Cancer Research

Patron

H. I. H. Prince Hiroyasu Fushimi

Second Patron

Prince Fumimaro Konoe

President

Mataro Nagayo

Vice-Presidents

Hiroshige Shiota

Ryokichi Inada

Executive Committee

Mataro Nagayo Shigezo Imamura Hiroshige Shiota Yoneji Miyagawa

Ryokichi Inada Daiso Minami (Chairman)
Tokue Kimura Viscount Keizo Shibusawa

Baron Ichizaemon Morimura Yuichi Iwase

Takaoki Sasaki Tomeji Yamamoto
Baron Yoshihiro Takaki Matasaku Shiobara
Toyotaro Isomura Chujiro Nishino

The subscription price is yearly $\mbox{\ensuremath{\mathfrak{F}}}$ 5, including postage. Make check, etc., payable to the Japanese Foundation for Cancer Research, 2 Chome, Nishi-Sugamo, Toshima-Ku, Tokyo.

"GANN"

THE JAPANESE JOURNAL OF CANCER RESEARCH

Vols. 21–30 INDEX 1927–1936

Abbreviations:

(0)																	·Original
(A)			,								۰					۰	·Abstract
(\mathbf{R})																	·Review
(\mathbf{C})							۰										·Communication
(\mathbf{L})				٠	۰												·Lecture
(T)																	Innanasa anlu

AUTHOR INDEX

A

A
ADACHI, K.: See OSHIMA, F., and ADACHI, K.: On the Relation between the Causative Agent of Chicken Sarcoma and Plants and Fruits. — : See OSHIMA, F., ADACHI, K., and MIZUTANI, F.: Studies on Chicken Sarcoma. (23rd Report.)
AKANUMA, J.: Nerve Fibres within the intestinal Polyp. (A) (J) · · 24, 79
AKIYAMA, S.: Immunological Studies on Chicken Sarcoma. (A) (J) 26, 114
AMANO, S., and ISHIKAWA, T.: Critique of Roffo's Sero-Diagnosis of
Cancer. (A) (J)
-, and TOKUMITSU, K.: On the Organ-Affinity of the Causative Agent
of Chicken Sarcoma in Chicken Embryo: 1st Contribution to the
Study of the Causative Agent of the Myxo-Sarcoma of the Chicken.
(A) (J)29, 157
-, and HAYASHI, S.: Effect of Lecithin Injections on Tumor Growth
and its Significance. (A) (J)
-, und HAYASHI, S.: Ein Beitrag zum Einfluss des Lecuins auf das
Tumorwachstum und seine Beziehung zum Kephalin. (A) ····30, 449
: See INOUE, S., and AMANO, S.: On the Heterologous Implantation
of Myxosarcoma of Chicken, especially on the Influences of Blocking
the Reticulo-endothelial System.
AOYAGI, A.: "Impedin-action" of the Sarcoma. (A) (J)24, 436
ARAI, J., and KIKITSU, Y.: On Analytic and Statistical Studies of the
Cancer in the Lungs. (A) (J)
ARIMA, J., and OKITA, M.: Effect of Tumor Extracts on the Function
of the Autonomic Nerve. (A) (J)

ARIMA, M.: On the Influence of Phlorhizin upon the Development of Sarcoma in the Albino Rat. (2nd Communication). (A) (J)22, 151 —: On the Influence of Phlorhizin upon the Development of Sarcoma in the Albino Rat. (3rd Communication). Part 1. (A) (J)
В
BANG, F.: Comparison between Tar Cancer and Scar Cancer with Supplementary Studies on the latter. (A) (J)
С
CHIN, S.: Fall von Hodenkrebs bei einem Kinde. (A)

EGUCHI, S.: On a New Transplantable Sarcoma of Mice. (A) $(J) \cdot \cdot \cdot 23,59$ **ENOMOTO**, T.: See Morikami, S., and Enomoto T.: On the Effect of the Various Chemical Substances upon the Growth of the Cultivated Tissues in vitro.

F

r
FISCHER A.: Biology of the Cancer Cells "in vitro". (A) (J) ····28, 134 FISCHER, B.: Die Entwicklung der Geschwulstzelle. (A) (J) ·····21, 252 FISCHER-WASELS, B.: Wege zur Bekämpfung der allgemeinen Krebsdisposition des Körpers. (A) (J) ······28, 135 FUH, Y. H.: Experimental Immunological Investigation on the Biological
Peculiarity of Transplantable Rabbit Sarcoma. (A)27, 461
 FUJIHIRA, H.: Ein Fall von Hypophysengangskrebs. (A) · · · · · · · 29, 334 — : Pathologisch-histologische Studien über die atypische Epithelwucherung des Uterushalses. (I. Mitteilung). (A) · · · · · · · · · 30, 363 — : Siehe Murakami, R., Fujihira, H., und:IWasaki, T.: Beitrag zur Kenntnis der Lymphosarkomatosis mit besonderer Berücksichtigung
der "Reticulosarkomatosis".
FUJIMAKI, S.: Siehe HUDIMAKI, S.
FUJIMAKI, Y., KIMURA, T., WADA, Y., and SHIMADA, S.: On the Morphological Changes of the Pavement Epithelium of Albino Rats fed on a Vitamin A Deficient Diet. (A)
Feeding upon Special Diets. (5th Report). Relationship between the Grade of Morphological Changes in the Forestomach and the Kinds of Fats. (A) (J)

tion of Hydrogen Ion Concentration of the Blood of Sarcoma bearing Rabbits. (A) (J)
produced by Butter and Cod Liver Oil Diet. FUJIMURA, S.: On the Genetical Relations between the so-called Car-
cinoid and the Argenophilous Cells of the Appendix. (A) ····27, 454
FUJINAGA, S.: Morphological Changes of Implantable Tumor Tissue. (A)
(J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
: Morphological Changes of Implantable Cancer of Mouse. (A) (J)
FUJINAMI, A.: Contribution to the Geographical Pathology of Malignant
Tumours in Japan. (Geographical Statistical Studies in Provinces
Kagawa and Nara by Oyama and Kajikawa). (A) (J) · · · · · · 24, 147
: On the Pathology of Transplantable Chicken Sarcoma. (A) ·· 24, 281
—: On the Pathology of Transplantable Chicken Sarcoma. (A) (J) · · · ·
, and HATANO, S.: Contribution to the Pathology of Heterotrans-
plantation of Tumor. A Duck Sarcoma from Chicken Sarcoma. (A)
23, 67
, and Hatano, S.: Contribution to the Pathology of Heterotrans-
plantation of Tumor. A Duck Sarcoma from Chicken Sarcoma. (A)
(J)
able Chicken Sarcoma. (Experiments with Charcoal Pieces and Co-
coons). (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
, and SONODA. T.: Contribution to the Study of Transplantable Chicken Sarcoma. (A)
, and Suzue, K.: Contribution to the Pathology of Tumor Growth. Experiments on the Growth of Chicken Sarcoma in the Case of Heterotransplantation. (A) (J)
FUJINAMI , S.: Tumor Impedin. (A) (J)
FUJITA, N.: See MATANO, I., and FUJITA, N.: Rare Neoplasma of
Kidney in a Case of Tuberous Sclerosis of the Brain.
FUJIWARA, T.: See NAKAHARA, W., KISHI, S., and FUJIWARA, T.:
Comparison of Chemical Composition between Hepatoma and Normal
Liver Tissues. I. Water, Ash, Nitrogen, Phosphorus and Sulphur
Contents. FUKAMACHI, T.: Experimental Studies on the Serum Treatment of
running, i Experimental Studies on the Serum Treatment of

Malignant Tumour in Animals. The Effects on the Growth of Transplanted Tumour by Blocking the Reticulo-endothelium. (A) (J)24, 127

FUKUNAGA, S., HIRATA, M., und NAGAOKA, T.: Experimentelle Studien über das biophysikochemische Verhalten von Entzündung und Geschwulst. II. Mitteilung. Über den Calcium- und Kaliumgehalt des pathologischen Gewebes. (A) (J)
G
GIUDICE, W.: Vide Roffo, A. H., y GIUDICE, W. DEL.: La Pneumogastro-Radiographia en el Cancer del Estomago. GOI, M.: On the Occurrence of Glycogen in Epithelia of Coal-Tar Carcinoma in Mice. (A) (J)
 —, and МІЗАМОТО, S.: A Contribution to the Knowledge of Transplantability of Spontaneous Tumors. (A)
. Н
HAMADA, I.: Pathological Changes of the Endings of Nerve Fibres in the Tissue of Squamous Cell Carcinoma. (A) (J)

HAMANO, J.: Histo-pathological Studies of Cancer of the Human Womb
which was treated by Anti-Cancer Serum. (A) (J)26, 121
-: See KAWAKAMI, Z., YOSANO, H., HAMANO, J., OKADA, O., and
YOKOYAMA, T.: On Urine and Serum investigated from the Stand-
point of our Spectrographic Pathology.
HAMASAKI, H.: Siehe KAWAI, N., KAMBE, N., HAMASAKI, H., und
OTSUJI, K.: Die Heilung des zurückgelassenen Tumorgewebes des
Mäusekarzinoms nach palliativer Resektion.
HANAOKA, M.: On the Relation between Pathologic Tissue Prolifera-
tion and Gaseous Metabolism of Tissues. (A) (J)29, 162
-: Über den Gasstoffwechsel des Embryonal- und Geschwulstgewebes.
(A)30, 458
HARADA, S.: Über einen Fall von primärem Coecumkrebs mit tuber-
culöser Veränderung. (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
HARADA, Y.: On a Case illustrative of Multiple Neurofibromatosis
(Recklinghausen's Disease). (A)
-: See Ishibashi, M., and Harada, Y.: On the Cultivation of Can-
croid in vitro.
-: See Ishibashi, M., and Harada, Y.: On the Changes in Chromo-
somes of Tumor Cells and the Question of Tumor Formation.
HARAMAKI, J. See Suzue, K., and Haramaki, J.: The Influence of
Nerve Amputation upon Tumor Growth. (Experiments in Hetero-
transplantation of Tumor.)
HASEGAWA, K.: Experimental Study of the Nutritious Blood Vessels
of Sarcoma of Rabbits. (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
(0) · · · · · · · · · 29 , 306
HATANO, S.: Studies on the Excretion of Tumour Agent with Reference
to the Ability to Produce Tumours of Urine of the Sarcoma Chicken.
(A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
: See Fujinami, A., and Hatano, S.: Contribution to the Pathology
of Heterotransplantation of Tumor. A Duck Sarcoma from Chicken
Sarcoma. (A)
-: See FUJINAMI, A., and HATANO, S.: Contribution to the Pathology
of Heterotransplantation of Tumor. A Duck Sarcoma from Chicken
Sarcoma. (A) (J)
HATTA, Z., and HOSAKA, N.: Influences of Ultraviolet Rays upon the
Growth of Mouse Carcinoma, (A) (J)24, 117
HAYASHI, I., und HAYASHI, S.: Über die Umstimmung des Gewebsstoff-
wechsels mittels Lecithin-Injektion. (A)
-, und KAWASE, O.: Über den Einfluss des o-Amidoazotoluols als kar-
zinogenen Farbstoffs auf das Tumorwachstum und den Leberstoff-
wechsel. (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
HAYASHI, N.: Histogenesis of Malignant Tumors. (A) (J) · · · · · · · · 23,72

-: Second Note on Histogenesis of Malignant Tumors. (A) (J) ·· 24, 132

HAYASHI, N.: Geographical Statistics of Malignant Tumors. (A) (J) · ·
29, 162
, Онта, J., and Sakamoto, S.: Studies on Experimental Therapeu-
tics against New Growths. (A) (J)22, 163
, and Ohta, J.: Experimental Studies on the Therapy of Tumor. (A)
$(J) \cdots 23, 148$
HAYASHI, S.: See AMANO, S., and HAYASHI, S.: Effect of Lecithin
Injections on Tumor Growth and its Significance.
—: Siehe Hayashi, I., und Hayashi, S.: Über die Umstimmung des
Gewebsstoffwechsels mittels Lecithin-Injektion.
: Siehe Amano, S., und Hayashi, S.: Ein Beitrag zum Einfluss des
Lecithins auf das Tumorwachstum und seine Beziehung zum Kephalin.
HAYASHI, T.: The Relation between the Hypophysis and the Growth
of the Tumour. (A) (J)24, 445
HAYASHIDA, M.: See Ono, K., and HAYASHIDA, M.: On the Behaviour
and Manner of Growth of the Interstitium and the Blood Vessels
at the Time of the Development of Implanted Rat Carcinoma.
HIKICHI, Y.: Fuchs' Method for Early Sero-Diagnosis of Cancer and its
Practical Application. (A) (J)
HIMENO, T.: The Relation between the Ovary and the Growth of Tu-
mour. (A) (J)24, 446
HIRAI, M.: Ein interessanter Fall von Melanom. (A)25, 191
HIRAISHI, K .: On the Reaction of Epithelial Cells surrounding Cancer
Tissues in Stomach and Intestine. (A) (J)29, 164
HIRAMATSU, R.: Pathological Investigation of the Development of
Malignant Tumour in the Testicle. (A) (J)24, 481
HIRASAWA, S.: Experimental Studies on Cancer Immunity. (A) (J) 29, 159
HIRATA, M.: Siehe FUKUNAGA, S., HIRATA, M., und NAGAOKA, T.:
Experimentelle Studien über das biophysikochemische Verhalten von
Entzündung und Geschwulst. II. Mitteilung. Über den Calcium-
und Kaliumgehalt des pathologischen Gewebes.
HIRATA, T.: On the Morphological Changes of the Forestomach of the
Mouse due to Feeding upon Special Diets. (A) (J) 24, 132
HIRATSUKA, T.: See FUJIMAKI, Y., OKABE, K., KIMURA, T., WADA, Y.,
and T. HIRATSUKA, T.: On the Morphological Changes of the
Forestomach of Albino Rats due to Feeding upon Special Diets.
Report III. Relationship between Morphological Changes in the
Forestomach of Rats fed on Special Diets and the Constituents of
the Diets.
HIROKAWA, M.: Influence of Diets on the Growth of Implanted Tu-
mors. (A) (J)
HOLTHUSEN, H.: Vergleichende Wirkung der Röntgen- und Gamma-
strahlen auf die Krebszelle. (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
HOMMA, J., and ISSHIKI, T.: Lipin Metabolism in the Transplanted
Tumor. (A)21, A, 38

 HOMMA, J., and ISSHIKI, T.: Relation between the Growth of Tumor and Metabolism of Carbohydrate. (A) (J)
HOSAKA, N.: See HATTA, Z., and HOSAKA. N.: Influences of Ultraviolet Rays upon the Growth of Mouse Carcinoma. HOSONO, S.: A Case of Retroperitoneal Endothelioma with Extensive Metastasis. (A) (J)
I
tion of Embryonic Tissues. (A)
 IIKUBO, T.: Experimentelle Studien über die Transplantabilität des mittelst o-Amidoazotoluols erzeugten Hepatoms. (0)

toneale und intrahepatische Transplantation — Infiltratives Wachstum und Metastasenbildung des subkutan übertragenen Impfhepatoms. (A) (J)
(I)
(J)
24 , 512
—: Über vergleichende Pathologie der Hundegeschwülste (I. Mitteilung). Über einen Fall von Seminom (Orchidom) des Hundes, ein Beitrag zur Entstehung des sog. grosszelligen malignen Hodentumors. (A)
—: Über vergleichende Pathologie der Hundegeschwülste (II. Mitteilung). Über das Carcinoma sarcomatodes mammae einer Hündin und die Transplantation desselben. Anhang: Über zwei Fälle von multiplen gutartigen Mammamischgeschwülsten der Hunde. (A) · · 26, 1
: Über vergleichende Pathologie der Hundegeschwülste (III. Mitteilung). Ein Beitrag zur Kenntnis der transplantablen Rundzellensarcome bei Hunden (A)
— : Die Gewebekultur des Endothelioms mit besonderer Berücksichtigung der Natur der Geschwulstzellen. Experimentelle Studien über ein transplantables Endotheliom des Hundes. II. Mitteilung. (A) (J)
— : Studien über das Endotheliom des Hundes in Gewebekultur, mit besonderer Berücksichtigung der Natur der Geschwulstzellen. (A) \cdots
: On the Question of the Unity of Endothelioma based on Transplantation Experiments. Third Communication on a Transplantable Endothelioma of the Dog. (A) (J)
IMURA, T., und AZUMA, T.: Teerbepinselungsversuch an den mit Vitamin-
A-freier Nahrung gefütterten weissen Ratten. (A) (J) ······22, 92

INABA, S.: See Shibuya, T., and Inaba, S.: Studies on the Therapy of Rat Sarcoma. First Report. Influence of Tartarus Stibiatus on
the Growth of Sarcoma. : See Shibuya, T., Inaba, S., and Kawaguchi, A.: Therapeutic
Experiments on Rat Sarcoma. Second to Fourth Reports Inclusive. INADA, R.: On the Clinical Diagnosis of Cancer. (R) (J)
 INOUE, S.: Primary Krukenberg's Tumor of Ovary. (A) (J)22,74 —: On the Immunity to Rabbit Sarcoma, with Special Reference to the Influence of the Immune Serum upon the Growth of Sarcoma.
 (A) (J)
endothelial System. (A) (J)
— : Was ist der Einfluss der Calciumstoffwechselstörung durch Parathyreoidea-Hormon auf das Wachstum des Kaninchensarcoms? (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
INUZUKA, N., and NAGAOKA, T.: Experimental Production of Metastatic Tumor in Implantable Rabbit Sarcoma. (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
IRISAWA, T.: Ein Beitrag zur Statistik des Speiseröhrenkrebses. (0) 27, 194 ISHIBASHI, M.: o-Amidoazotoluol Feeding Experiment. (A) (J) ··29, 158
—, and Harada, Y.: On the Cultivation of Cancroid in vitro. (A) (J)
—, Shinohara, N., and Okada, T.: On the Development of Tumour Cells and Changes in the Chromosomes. (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
—, und Shinohara, N.: Studien über das Hühnersarkom. (II. Mitteilung). (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
, and HARADA, Y.: On the Changes in Chromosomes of Tumor Cells and the Question of Tumor Formation. (A)
, and Shinohara, N.: Second Report of Chicken Sarcoma Studies. (A) 27, 457
—, SHINOHARA, N. TIGIRA, T. and SHIMADA, H.: Changes in the Liver of the Chicken produced by Intravenous Injection of the Causative Agent of Chicken Sarcoma. (A) (J)
ISHIGURO, T.: See TAKUMA, T. and ISHIGURO, T.: A Case of Renal Teratoma.
ISHII, T.: Case of Thymoma. (A) (J)
—: See Amano, S., and Ishikawa, T.: Critique of Roffo's Sero- Diagnosis of Cancer.
ISHIMOTA, N.: Immunological Studies on Fowl-Sarcoma. (5th Report).

The Effect of Serum obtained from Naturally Immune Fowl upon the Growth of Fowl-Sarcoma. (A)
Naturally Immune Chicken to prevent the Growth of Chicken Sarcoma.
ISHIMOTO, G.: Pathological Examination of Thyroid and Hypophysis in Cancer. (A) (J)
 Über den Einfluss 58 verschiedener chemischer Verbindungen auf den Tierkrebs. (I. Mitteilung). (Fortsetzung). (A) ···········21, A, 20 Heilwirkung bei kombinierter Anwendung von 2 oder 3 wirksamen Atomeverbindungen und deren Tartaraten gegen Tierkrebs. (A) ···································
—: Beiträge zur Immunität des Tiertumors. (A)
ITCHIKAWA, K.: Une méthode pour le sérodiagnostic précoce du cancer à l'aide de la réaction de Botelho. (A) (J)

with Rat Sarcoma and Rat Carcinoma. (A) (J)
naisons au cours du Développement du Cancer: Étude de leur existence dans le cancer expérimental (lapin) et dans le cancer spontané (cheval). (0)
tence dans le cancer expérimental (lapin) et dans le cancer spontané (cheval). (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
 ITO, S.: La heterotransplantado de musa artefarita gudra epiderma karcinomo. (A) (J)
muso. (A)
krebs der Maus. (II. Mitteilung). (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
IWASAKI, T.: Siehe Murakami, R., Fujihira, H., und Iwasaki, T.: Beitrag zur Kenntnis der Lymphosarkomatosis mit besonderer Berücksichtigung der "Reticulosarkomatosis".
IZUMI, Y.: See Yamasaki, S., and Izumi, Y.: Comparative Study of the Fibres in the Interstitium of Endothelioma, Carcinoma, and Sarcoma.
J
JINGUU, R.: On the Relation between Chemical Salts and Tumor Growth. (A) (J)
K
KABESHIMA, H.: Ein Fall von primärem Gallengangskrebse in der Leber mit zahlreichen Leberdistomen. (A)

karzinoms nach palliativer Resektion.

KAMIJO, G.: See KAWAZOE, S., and KAMIJO, G.: Biological Properties and Clinical Importance of Haemolytic Streptococci in Vagina of
Uterus Carcinoma Patient.
KAMIKAWA, Y., and KAWAMURA, M.: Influence of the Abnormal Func-
tion of Internal Secretion on the Production of Epitheliomatous
Proliferation in the Rabbit's Ear due to Tarring. (A) (J) 24, 449
-: See KAWAMURA, M., and KAMIKAWA, Y.: Relation between the
Production of Tar-tumour and the Organs of Internal Secretion
which have a Special Relation to the Metabolism of Carbohydrate.
KANEKO, N. (=KANEKO, C.): Influence of Vitamin B upon the Blood
Plasma as a Culture Medium for Chicken Sarcoma Tissue. (A) (J)
: On a Property of the Blood Plasma of Sarcoma Chicken. (A) (J)
24 , 468
: Lowering of the Surface Tension of the Blood Plasma of Sarcoma
bearing Chickens. (A) (J)
KANEKO, S.: Ein seltener Fall von primärem Lungenkarzinom mit
polymorphen Zellarten. (A) ·······21, A, 5
KAMINO, S. (=KANNO, M.): Studies on the Immunity to Chicken Sarcoma,
by means of Tissue Culture Method. (A)
—: Sciagraphical Studies on the Changes in the Blood Vessels in the
Vicinity of Sarcoma transplanted into the Internal Organs of the
Rabbit. (A)
$\textbf{KAT0, I.:} \text{On } \textit{Recklinghausen's Multiple Neurofibromatosis.} \textbf{(A)} \textbf{(J)} \cdots$
KATO, M.: Über die Studien der Blutplättchen bei malignen Tumoren.
(A)·····30, 117
KAWACHINO, H.: Über die Verteilung der Krebszellen in der Lunge
bei Krebskrankheiten. (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
KAWAGUCHI, A.: See SHIBUYA, T., INABA, S., and KAWAGUCHI, A.:
Therapeutic Experiments on Rat Sarcoma. Second to Fourth Re-
ports Inclusive.
KAWAHATA, K.: Über die berufliche Entstehung des Lungenkrebses
bei der Generatorgas-Fabrikation. (A) (J)
KAWAI, N., KAMBE, N., HAMASAKI, H., und OTSUJI, K.: Die Heilung
des zurückgelassenen Tumorgewebes des Mäusekarzinoms nach
palliativer Resektion. (0)30, 709
KAWAKAMI, Z.: Some Opinions on the 21st Meeting of the Japanese
Society of Cancer Research. (J)
-: On a Case of Perithelioma, Transplanted in the Same Patient. (A)
(J)
, NAKAMURA, F., and TAKEI, T.: The Study of the Immunological
Therapeutics of Human Cancer. (First Report) The Anatomo-Patho-
logical and Histo-Pathological Part. (A) (J)22, 165

Tumours by means of Spectroscopic Photographe. (A) (J)26, 63
, Yosano, H., Hamano, J., Okada, O., and Yokoyama. T.: Or
Urine and Serum investigated from the Standpoint of our Spectro-
graphic Pathology. (A) (J)27, 114
KAWAMURA, M., and KAMIKAWA, Y.: Relation between the Production of
Tar-tumour and the Organs of Internal Secretion which have a
Special Relation to the Metabolism of Carbohydrate. (A) (J) 24, 447
-: See KAMIKAWA, Y., and KAWAMURA, M.: Influence of the Abnor-
mal Function of Internal Secretion on the Production of Epithe
liomatous Proliferation in the Rabbit's Ear due to Tarring.
KAWAMURA, R., und NAKAZAWA, T.: Papillomatöse Veränderung der
Ohrmuschel infolge der Parasitierung von Sarcoptes bei Ratten. (A)
30, 421
KAWASE. O.: Siehe HAYASHI, I. und KAWASE, O.: Über den Einfluss
des o-Amidoazotoluols als karzinogenen Farbstoffs auf das Tumor-
wachstum und den Leberstoffwechsel.
KAWATA, S.: See KIMURA, T., FUJIMAKI, Y., WADA, Y., OKABE, K.,
and KAWATA, S.: On the Morphological Changes of the Forestomach
of Albino Rats due to Feeding upon Special Diets. Report IV.
Effects of Feeding with Fat reduced Diet on the Changes in the
Forestomach produced by Butter and Cod Liver Oil Diet.
KAWAZOE, S., and KAMIJO, G.: Biological Properties and Clinical Impor-
tance of Haemolytic Streptococci in Vagina of Uterus Carcinoma
Patient. (A) (J)24, 147
KEYSSER, F.: Die elektrochirurgische Behandlung der Krebskrankheiten.
(A) (J)28, 117
KIKA, G.: Statistische Studien über 110 Fälle von primärem Leberkar-
zinom, welche im Pathologischen Institut der Kaiserlichen Univer-
sität zu Tokio seziert wurden. Zugleich ein Beitrag zur Entwick-
lung der Kollateralbahn. (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
KIKITSU, Y.: See ARAI, J., and KIKITSU, Y.: On Analytic and Statis-
tical Studies of the Cancer in the Lungs.
KIKUCHI, S.: Cultivation of the Human Tumors in vitro. (0) ·····23, 37
KIM, C. H., and Yun, I.: On the Relationship between the Growth of
Rat Sarcoma and the Parotid Gland. (A) (J) · · · · · · · · 26, 81
-: See RHEE, S. E., and KIM, C. H.: Effect of Calcium Chloride,
Vigantol and Parathormone on the Calcium Content of Blood Serum of Rabbits bearing Transplanted Sarcoma.
KIMURA , K.: Influences of Isamincholine and Trypancholine upon the Malignant Tumors of Animals (A) (J)22, 154
: Über den Einfluss von Isamincholin und Trypancholin auf die
: Oper den Ennuss von Isammenonn und Trypancholn auf die

bösartigen Geschwülste der Tiere. (II. Bericht). (A) (J) · · · · · · 23, 104
——, and Hamada, I.: Folliculo-Epithelioma produced by Parasitic Worm.

KAWAKAMI, Z., and MATSUSAKI, T.: Studies on Animal Malignant

(A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
KIMURA, K., and YAMADA, K: Criticism of Botelho Reaction. (A) (J)
24, 144
KIMURA, O.: Cultivation of Human Tumors in Vitro. (A) (J)24,85
KIMURA, R.: Züchtung von Hühnermyxosarkom in vitro. (A) (J) · · 24, 88
KIMURA, T.: On Tumors developed in the Oral Cavity showing Histo-
logical Features of Endothelioma-like Tumors. (A) (J)27,77
, FUJIMAKI, Y., WADA, Y., OKABE, K., and KAWATA, S.: On the Mor-
phological Changes of the Forestomach of Albino Rats due to Feed-
ing upon Special Diets. Report IV. Effects of Feeding with Fat
reduced Diet on the Changes in the Forestomach produced by But-
ter and Cod Liver Oil Diet. (A) (J)24, 130
-: See Fujimaki, Y., Kimura, T., Wada, Y., and Shimada, S.: On
the Morphological Changes of the Pavement Epithelium of Albino
Rats fed on a Vitamin A Deficient Diet.
: See Fujimaki, Y., Kimura, T., Wada, Y., and Shimada, S.: Mor-
phological Changes of the Pavement Epithelium of Albino Rats due
to Feeding upon Special Diets. Report II. Relationship between
Morphological Changes in the Forestomach of Rats fed on Special
Diets and the Constituents of the Diets. (A) (J)
-: See Fujimaki, Y., Kimura, T., Wada, Y., and Shimada, S.: Mor-
phological Changes of the Pavement Epithelium of Albino Rats due
to Feeding upon Special Diets. Report II. Relationship between
Morphological Changes in the Forestomach of Rats fed on Special Diets and the Constituents of the Diets. (A)
—: See Fujimaki, Y., Okabe, K., Kimura, T., Wada, Y., and Hira-
TSUKA, T.: On the Morphological Changes of the Forestomach of
Albino Rats due to Feeding upon Special Diets. Report III. Rela-
tionship between Morphological Changes in the Forestomach of Rats
fed on Special Diets and the Constituents of the Diets.
-: See Fujimaki, Y., Arimoto, K., Kimura, T., Ohba, K., and Matsu-
DA, G.: On the Morphological Changes of the Forestomach of
Albino Rats due to Feeding upon Special Diets. (5th Report). Rela-
tionship between the Grade of Morphological Changes in the Fore-
stomach and the Kinds of Fats.
-: See Fujimaki, Y., Arimoto, K., Nomura, R., Kimura, T., and
TANI, I.: Determination of Hydrogen Ion Concentration of the
Blood of Sarcoma bearing Rabbits.
-: See FUJIMAKI, Y., ARIMOTO, K., SAGA, K., KIMURA, T., and SATO,
S.: Effects of Diets on the Growth of Transplanted Tumors.
KINOSHITA, R.: Researches on the Cancerogenesis of the Various Chemi-
cal Substances. (A) (J)
, NAKAMURA, H., and NIWA, M.: Effect of Photodynamic Activity
on Malignant Tumors. (A) (J)
· ·

KISHI, S.: See TOYODA, H., and KISHI, S.: A Micro-Method for the Determination of Total Sulfur in Biological Substances. -: See Toyoda, H., Kishi, S., and Nakahara, W.: Quantitative Studies of the Total Sulfur and Iodine in Normal and Malignant Tissues. -: See Nakahara, W., Kishi, S., and Fujiwara, T.: Comparison of Chemical Composition between Hepatoma and Normal Liver Tissues. I. Water Ash, Nitrogen, Phosphorus and Sulphur Contents. KITA, T.: A Case of Gigantic Congenital Cystonephroma. (A) (J) 29, 165 KITAHARA, H.: On the Influence of Thyroid Function on the Proliferation of Embryonic Tissue implanted into Rabbits. (A) (J) 29, 154 --: Siehe Suzue, K., und Kitahara, H.: Über den Einfluss der Schilddrüsenfunktionsstörungen auf das Auftreten von Glykogen und Fett im implantierten Kaninchenembryo. KIUTSI, M.: Die Hautdiagnose des Krebses. (A)30, 481 KOINUMA, B.: On the Occurrence of Occupational Cancers in Various Countries. (A)24.416 KOJIMA, T.: On a Case of Meningeal Endothelioma. (A) (J)27, 76 KOKITA, H.: E×perimentelle Erzeugung eines transpl & ntablen Sarkoms bei Ratten (VI. Mitteilung) unter besonderer Berücksichtigung der Bedeutung der Entstehung sowie der Formation einer Epithelialund Bindesubstanzgeschwulst. (II. Mitteilung). (A) (J) ·····22, 111 -: Experimentelle Erzeugung eines transplantablen Sarkoms bei Ratten (VII. Mitteilung) mit besonderer Berücksichtigung der Entstehung sowie Formation einer Epithelial-, Bindesubstanz- und Muskel-KOKUBUN, S.: Studies on the Heteroplastic Proliferation of the Germinal Cells of the Tooth. (A) (J)27.86 KOMINE, Y.: Ein auf dem Boden einer chronischen Thyreoiditis entstan--: Über das Hamartom der Schilddrüse (I. Mitteilung)......30, 380 KOMURO, H.: Über den Ort der in dem Wurzelspitzengewebe von Vicia : Studies in the Histogenesis of Röntgen-Tumour which I call Neoplasma produced by the Irradiation of Röntgen-Rays in the Plant Bodies. I. On "Thread-like Bodies" discovered in the Röntgen-Tumours of Root-Tips of Pisum sativum. (A) (J) · · · · · · · · · 24, 137 -: On the Histogenetical Study of "X-Sen-Syuyo" (Röntgen-Tumours) with Special Reference to the Peculiarity of Active Nuclei and to -: Studies in the Histogenesis of Röntgen-Tumour, which I call Neoplasma produced by the Irradiation of Röntgen-Rays in the Plant

Bodies. II. On the Causality of Tissue-Abnormality by means of the Giant Cell and the Giant Nucleus, and the Peculiarity of Active Nuclei. (A) (J)
KONOBU, T.: Postmortem Changes and Transplantation of the Tumor
Tissue. (Experiment with Chicken Sarcoma). (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
KUBO , H. : Ein Fall von Pinealom. (A)
KUBO, H.: On the Endemic Thyroid Tumor in Nekka, Manchuria. (A) (J) 28, 231 —: Über den endemischen Kropf in der Mandschurei. (A) (J) ··30, 402 —, and Matsuo, Y.: On Thyroid Tumors endemic in Nekka Region. The 2nd Report. (A) (J) ········29, 163 KUBOTA, Y.: Über das Lungenbazaliom. (A) (J) ······30, 345 KURA, N.: Siehe Honda, I., und Kura, N.: Über die Beziehung zwischen dem menschlichen Karzinom (Mammakrebs) und den Nerven. KUROBANE, T.: Ein seltener Fall von Macrogenitosomia praecox ohne Zirbeltumor. (A) ···········30, 397
KUROSU, S.: Über die Krebsmetastase in der Milz. (A) (J) · · · · · · 23, 54
— : Experimentelle Studie über Krebsmetastasen in der Milz bei der Ratte. (A) (J)
KURU, M.: A Case of Lymphosarcoma of the Rectum. (A) 28, 392
KUSAKA, K.: Experimental Studies on the Secondary Development of
Tumor. (Development of Tumor following Blood Transfusion). (A)
-: Experiment on the Secondary Proliferation of Tumours. Second
Report. Formation of Tumor by Blood Injection. (A) (J) · · · · · 24, 462

 KUSAMA, H.: Statistical Study of Cancer Mortality in Japan. (0)·22, 0, 21 KUTSUKAKE, A. (=KUTSUKAKE, R.): Polyposis gastrointestinalis und ihre krebsige Entartung. (A) ···································
L
LEE, Y. C., and Yun, I. S.: Studies on the Carbohydrate Metabolism in Malignant Tumours. (A) (J)
M
MACHII, T.: Beiträge zur Kenntnis der Pathologie des Magenkarzinoms. (A)

Tuberous Sclerosis of the Brain. (A) (J)
MATSUDA, G.: See Fujimaki, Y., Arimoto, K., Kimura, T., Ohba, K.,
and Matsuda, G.: On the Morphological Changes of the Fore-
stomach of Albino Rats due to Feeding upon Special Diets. (5th
Report). Relationship between the Grade of Morphological Changes
in the Forestomach and the Kinds of Fats.
MATSUDAIRA, M.: Über einen Fall von Mischgeschwulst im Glutaealmus-
kel. (A) (J) · · · · · · · 23,52
-: Experimental Studies in the Influences of Vitamins upon Tumours
Artificially Produced in Viscera. Report II. On the Influences of
Excessive or Non-Vitamin A upon Artificially Produced Gall-Blad-
der Cancers. (A) (J)24, 489
-: Studies on the Influence of both Sexual Glands upon the Artificial
Production of Gall Bladder Cancer. (A) (J)26,69
-, and Hosono, S.: On the Cancerous Growth of the Remnant of the
Gall Bladder Epithelium in the Ligated Portion. (A)
MATSUNO, G.: Experimental Studies on the Tumor Implantation into
Genital Organs of Hens. (A) (J)24,99
MATSUO, Y.: See Kubo, H., and Matsuo, Y.: On Thyroid Tumors
endemic in Nekka Region. The 2nd Report.
MATSUOKA, S. (=MACUOKA, S.): Relation between the Thyroid Gland
and Growth of the Tumour. (A) $(\mathbf{J}) \cdots 24,443$
: Relation between Macroparasites and Transplantable Tumours. (A)
(J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
, KAJ JABUUCI, J.: Pri Kapableco kreskigi Tumoron, de Kokosarkoma
"Agento" Ensucita en Moskitokorpo. (A)······26, 315
—, and MURASE, K.: Influence of Experimental Jaundice on the Growth
of Chicken Sarcoma. (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
$\textbf{MATSUOKA, S.:} \text{On Two Cases of Disease of } Lindau. \ (\textbf{A}) \ (\textbf{J}) \cdots 2\textbf{6}, 132$
—: A Further Case of Brain Tumor resembling Lindau's Disease.
(A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
MATSUSAKI, T.: Spectrographic Pathology of Malignant Tumors. (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
: See KAWAKAMI, Z., and MATSUSAKI, T.: Studies on Animal Malig-
nant Tumours by means of Spectroscopic Photograph.
MATSUZAWA, S.: The Relationship between the Causative Agents of
Malignant Tumors and the Reticulo-Endothelial System, with Special
Reference to the Etiology of Malignant Neoplasm. (A) $(J) \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot 27,92$
MIGITA, K.: On the Relation between the Pancreatic Function and the
Growth of Tumors. (A)
-: Über die Beziehung zwischen dem pathologischen Wachstum durch
mechanischen Reiz und der Funktionsstörung der Schilddrüse bei
Vitamin-B-Mangel. (A) (J)
MIKAMI, M.: One Case of Multiple Cavernoma of the Spleen. (A) (J).
26, 131

MIKAMI, M.: Siehe UMEDA, K., und MIKAMI, M.: Zur Kasuistik der
malignen Mischgeschwülste der Leber.
MINEKISHI, K.: Effect of Isamin Blue on Rat Carcinoma. (A) (J) 29, 161
MITANI, S.: A Case of Cardiac Tumor of New-born Infant. (A) (J) · · · ·
28, 234
MITSUO, I. (=MITSUO, T.): Experimental Studies on Chicken Sarcoma.
(A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
-, and Ono, S.: Experimental Studies on the Role of Trauma in the
Development of Tumor. (A) (J)24, 134
— : See Oshima, F., Mitsuo, I., and Tsuyuki, K.: Studies on Chicken
Sarcoma. (10th Report.)
MIWA, I.: Studien über die heteroplastische Transplantation bösartiger Tiergeschwülste. (A)
Tiergeschwülste. (A) ······22, A, 32
MIWA, M.: Siehe YAMAKAWA, H., und MIWA, M.: Über die Messung
von Radiumdosen in r-Einheiten.
MIYAIRI, S.: Siehe OKA, H., und MIYAIRI, S.: Ein Fall von genetisch
unklarer Geschwulst des Mesenteriums.
MIYAMOTO, S.: On the Insusceptibility of Mice to Transplanted Cancer
Tumor. (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
-—, and Goto, J.: On the Hereditary Relation of Tumor Transplant-
ability in Mice. (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
-: See Goto, J., and Miyamoto, S.: Observations on the Natural
Healing Phenomenon of the Transplantable Malignant Tumors from
the Standpoint of Diathesis and their Bearing on the Immunity
Problem.
: See Goto, J., and Miyamoto, S.: Experimental Studies on the
Development of Spontaneous Tumors in Animals with High Degree
of the So-Called Immunity to Transplantable Tumors.
-: See Goto, J., and Miyamoto, S.: Spontaneous Healing and Tumor
Immunity of Transplantable Malignant Tumor.
: See Goto, J., and Miyamoto, S.: A Contribution to the Knowledge
of Transplantability of Spontaneous Tumors.
MIYAO, S.: Studies on the Influence of Amino Acids upon the Metabo-
lism of Tumor Tissue. (A) (J)
-: On the Influence of Various Kinds of Proteins upon the Metabo-
lism of Malignant Tumor Tissue. (A)27, 460
-: Studies on the Metabolism of Malignant Tumour. 1st Report. On
the Influence of Amino Acids upon the Tissue Respiration of Tumour.
(0)29, 10
-: See Mori, S., Nakamura, M., Miyao, S., and Nagase, H.: The
Relation between the Pancreas and the Growth of Tumour.
-: See Suzuki, K., and Miyao, S.: On the Influence of Various Kinds
of Amino Acids upon the Growth of Rat Carcinoma.
MIZUTANI, F.: Studien über Hühnersarkom-Agens. (A) (J) · · · · · 30, 475
— : See Oshima, F., Adachi, K., and Mizutani, F.: Studies on Chicken
, per opinina, r., Adadin, it., and mizotani, r., buddles on Chicken

Sarcoma. (23rd Report.)
MIZUTANI, F.: See OSHIMA, F., and MIZUTANI, F.: Studies on Chicken
Sarcoma. (24th Report).
-: Siehe OSHIMA, F., und MIZUTANI, F.: Studien über Hühnersarkom
(XXV. Mitteilung).
MIZUTANI, K.: On the Decrease in the Acid Neutralizing Action of the
Serum from Carcinoma Patients. (A) (J)23, 144
MORI, N.: Zysten bei Hühnern. (A) (J)
-: See OSHIMA, F., and MORI, N.: Spontaneous Tumors of the
Chicken.
MORI, S., NAKAMURA, M., MIYAO, S., and NAGASE, H.: The Relation
between the Pancreas and the Growth of Tumour. (A) (J) 24, 446
-, and NAKAMURA, M.: A Summary Observation about the Relation
between the Function of Internal Secretion and the Growth and
Generation of the Tumour. (A) (J)
-, und Suzue, K.: Über unsere neu herausgegebene Geschwulstlehre
,, Jikken-Shuyogaku ". (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
MORIKAMI, S., and ENOMOTO, T.: On the Effect of the Various Chemical
Substances upon the Growth of the Cultivated Tissues in Vitro. (A)
30, 439
MORIMOTO, S.: Siehe YAMAGIWA, K., TSUKAHARA, S., und MORIMOTO,
S.: Experimentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das
Impfkarzinom bei Maus. (IV. Mitteilung). (0)
—: Siehe Yamagiwa, K., Tsukahara, S., und Morimoto, S.: Ex-
perimentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impf-
karzinom bei Maus. (IV. Mitteilung). (A) (J)
-: Siehe Yamagiwa, K., Tsukahara, S., und Morimoto, S.: Experi-
mentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impfkarzinom
bei Maus. VI. Mitteilung. (0)
: See Yamagiwa, K., Tsukahara, S., and Morimoto, S.: Experi-
mental Study of Antibody Formation against Mouse Carcinoma. —: Siehe Yamagiwa, K., Tsukahara, S., und Мокімото, S.: Experi-
mentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impfkarzinom
bei der Maus. VI. Mitteilung. (A) (J)
-: Siehe Yamagiwa, K., Morimoto, S., und Tsukahara, S.: Experi-
mentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impfkarzinom
(Mammakarzinom und Impfteerkankroid) bei der Maus. (VII. Mit-
teilung).
MORIYAMA, S.: Über die Entstehungsweise und ihre Bedeutung der
Kollateralwucherung in dem umgebenden Gewebe, besonders in der
Epidermisschicht des Mamma-Krebses (A)
MOROOKA, K.: Siehe Ohno, S., und Morooka, K.: Über die therapeuti-
sche Anwendung der Karzinom-Emulsion. II. Mitteilung.
· Siehe Ohno S. und Morooka, K.: Einfluss der Injektion der

Karzinomemulsion bei dem Flexnerschen Rattenkarzinom.

- NAGAO, N.: Siehe Otsuka, I., und Nagao, N.: Experimentelle Erzeugung von Harnblasentumoren durch Fütterung des o-m'-Dimethylazobenzols bei weissen Ratten Ein Beitrag zur Kenntnis der pathomorphologischen Organbezüglichkeit der chemischen Substanz.
- NAGAOKA, T.: Siehe Fukunaga, S., Hirata, M., und Nagaoka, T.: Experimentelle Studien über das biophysikochemische Verhalten von Entzündung und Geschwulst. II. Mitteilung. Über den Calciumund Kaliumgehalt des pathologischen Gewebes.
- —: See INUZUKA, N., and NAGAOKA, T.: Experimental Production of Metastatic Tumor in Implantable Rabbit Sarcoma.
- -: Siehe TOKUNAKA, M., und NAGAOKA, T.: Experimentelle Studien

über das biophysikochemische Verhalten von Entzündung und Geschwulst. III. Mitteilung. Über den Einfluss von Calcium und
Kalium auf das pathologische Gewebe.
NAGASE, H.: See Mori, S., Nakamura, M., Miyao, S., and Nagase,
H.: The Relation between the Pancreas and the Growth of Tumour.
NAGAYO, M.: Recent Tendencies in Cancer Research. (C) (J)23, 252
: Present Status and the History of the Development of Cancer Laboratories and Cancer Hospitals in Europe and America. (C) (J)
23, 263
-: Statistical Studies on Cancer. (A) ···································
-: Statistical Studies on Cancer in Japan 27, Extra Number
NAKAGAWA, M.: See OGATA, J., and NAKAGAWA, M.: Abstract of the
Results of the Treatment of Uterine Cancer in Our Clinic during
22 years.
-: See OGATA, J., SHINKAI, T., and NAKAGAWA, M.: Changes in
Lipoid and Glycogen in Uterine Cancer.
NAKAGAWA, S., TAKASUGI, T., and OGAWA, S.: The Significance of
the Lehmann-Facius Serum Reaction in Cancer. (A) (J) · · · · 28, 222 — TAKASUGI, T., and YOSHIDA, J.: Our Serum Reaction in Cancer.
(A) (J)
NAKAHARA, W.: The Nature of the Entity Transmitting Chicken Sar-
coma, as evidenced by Experiments on Desiccated Sarcoma Tissue.
(0)22, 0, 1
: Some Recent Observations on Chicken Sarcoma. (A) (J) · · · · · 23, 111
: Organizations for Cancer Research in America. (C) (J) ·····23, 460
: Anti-Cancer Activities in America. (C) (J) · · · · · · · · · · · · · 23, 474
between Hepatoma and Normal Liver Tissues. I. Water, Ash, Nitro-
gen, Phosphorus and Sulphur Contents. (0) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Chicken Sarcoma. (0)
—, and NAKAJIMA, H.: Adsorption and Elution Experiments on the
Filterable Agent of Rous Chicken Sarcoma. (0)
, and NAKAJIMA, H.: On Adsorption and Elution Experiments on the
Filterable Agent of Chicken Sarcoma. (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
—, and Somekawa, E.: On the Relation of Vitamin B to Tumor
Growth, with Special Reference to Burrow's Theory. (A) (J) · · 24, 486
—, and Somekawa, E.: On the Relation of Vitamin B to Tumor Growth. (A) (J)
—, and YAOI, H.: Non-Enzymatic Nature of the Entity Transmitting
Chicken Sarcoma. (0)
, and YAOI, H.: On the Nature of the Entity Transmitting Chicken
Sarcoma. (A) (J)24, 457
-: See NAKAJIMA, H., and NAKAHARA, W.: Cataphoresis Experi-
ments on the Filterable Agent of Rous Chicken Sarcoma. (0)

 NAKAHARA, W.: See Nakajima, H., and Nakahara, W.: Cataphoresis Experiments on the Filterable Agent of Rous Chicken Sarcoma. (A) (J) —: See Nakajima, H., and Nakahara, W.: Experiments on the Survival in vitro of the Causative Agent of Rous Chicken Sarcoma. (0) —: See Nakajima, H., and Nakahara, W.: Experiments on the Survival in vitro of the Causative Agent of Chicken Sarcoma. (A) (J) —: See Sumi, M., and Nakahara, W.: Fat Soluble Vitamins in Tumor Tissues.
: See Sumi, M., and Nakahara, W.: On Vitamins A and D in Tumor Tissues.
 See Sumi, M., and Nakahara, W.: Ultraviolet Absorption Spectra of Tumor Extracts, Especially of Rous Chicken Sarcoma.
See TOYODA, H., KISHI, S., and NAKAHARA, W.: Quantitative Studies of the Total Sulfur and Iodine in Normal and Malignant Tissues.
—: See Yaoi, H., and Nakahara, W.: Contribution to the Biological Studies on Rous Sarcoma.
— : See YAOI, H., and NAKAHARA, W.: Ultrafiltration Experiments on the Filterable Agent of Rous Chicken Sarcoma.
NAKAIZUMI, M.: Radiotherapy of Cancer. (C) (J)
NAKAJIMA, H., and NAKAHARA, W.: Cataphoresis Experiments on the
Filterable Agent of Rous Chicken Sarcoma. (0) · · · · · · · · 26, 181 —, and Nakahara, W.: Cataphoresis Experiments on the Filterable
Agent of Rous Chicken Sarcoma. (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · 27, 104
and Nakahara, W.: Experiments on the Survival in vitro of the
Causative Agent of Rous Chicken Sarcoma. (0)
—, and Nakahara, W.: Experiments on the Survival in vitro of the
Causative Agent of Chicken Sarcoma. (A) (J)28, 227
: See Nakahara, W., and Nakajima, H.: Strictly Cell-free Trans-
mission of the Rous Chicken Sarcoma.
-: See NAKAHARA, W., and NAKAJIMA, H.: Adsorption and Elution
Experiments on the Filterable Agent of Rous Chicken Sarcoma. (0)
-: See NAKAHARA, W., and NAKAJIMA, H.: On Adsorption and Elu-
tion Experiments on the Filterable Agent of Chicken Sarcoma. (A)
NAKAMOTO, Y.: On the Heterolocus Growth of Epithelium of Gall
Bladder of Guinea-Pigs. 3rd Report. (A) (J)
Guinea-Pig. Part 1. (A) (J)23, 95
NAKAMURA, F.: A Study of a New Therapeutic Method for the Malig-
nant Neoplasma. (Second Report). (A)22, A, 26
-: A Study of a New Therapeutic Method for Malignant Neoplasma
II. Report
- : See KAWAKAMI, Z., NAKAMURA, F., and TAKEI, T.: The Study of
the Immunological Therapeutics of Human Cancer. (First Report)
The Anatomo-Pathological and Histo-Pathological Part.
*

NAKAMURA, H.: Effect of Methylene Blue on Malignant Tumors. (A)
(J)
, and NIWA, M.: The Effect of Photodynamic Activity on Malignant
Tumors. (A)
Tumors. (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
, YAMADA, M., TANAKA, K., WAKABAYASHI, K., und SASADA, S.:
Über den Einfluss der Kurz- und der Ultrakurzwelle auf das
Wachstum der bösartigen Geschwülste. (A) ······30, 469
—, YAMADA, M., TANAKA, K., WAKABAYASHI, M., and SASADA, S.:
An Experimental Study on the Checking Influence of Short and
Ultra-short Waves on the Development and Enlargement of Malig-
nant Tumors. (0)
dynamic Activity on Malignant Tumors.
NAKAMURA, K.: Studien über die künstliche Erzeugung des Karzinoms.
(II. Mitteilung). (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NAKAMURA, K.: See Sato, S., and Nakamura, K.: A Case of Lipo-
blastic Sarcoma developing in the Kidney Region and Two Cases of
Splenic Metastases of Carcinoma.
NAKAMURA, M.: Some Experiments on the Heterotransplantation of
Tumour. (A) (J)
and Salt on the Respiration and Glycolysis of Tumour Tissue. (A)
(J)24, 451
: See Mori, S., Nakamura, M., Miyao, S., and Nagase, H.: The
Relation between the Pancreas and the Growth of Tumour.
: See Mori, S., and Nakamura, M.: A Summary Observation about
the Relation between the Function of Internal Secretion and the
Growth and Generation of the Tumour.
NAKAMURA, S.: Über einen Fall von einem in der Leber ganz diffus metastasierten malignen Tumor aus dem rechten Nebennierenmark.
(A)22, A, 16
NAKAMURA, T.: Siehe YAMAKAWA, H., und NAKAMURA, T.: Rönt-
genologische Feinstrukturuntersuchungen von tierischen Geweben.
NAKANO, M.: Experimentelle Studien über die Transplantation des Ka-
ninchensarkoms mittels Bluttransfusion. I. Mitteilung. (A) ·· 23, 114
: Experimentelle Studie über den Lungenkrebs. (A) (J) · · · · · · · 24, 138
-: Experimentelle Studien über die Transplantation des Kaninchen-
sarkoms mittels Bluttransfusion. (II. Mitteilung). (A) (J)24, 477
NAKATANI, M.: Demonstration of 8 Cases of Malignant Tumors of the Suprarenal Medulla. (A) (J)
-: Another Case of Malignant Tumor of the Suprarenal Medulla,
with Consideration on the Frequency of this Kind of Tumors in
Children. (A) (J)29, 163

NAKATANI, M.: Über die Anwesenheit der östrogenen Substanz in der
Geschwulstgeweben und in den normalen Organgeweben. (A) 30, 43-
NAKAZAWA, T.: A Case of Mixed Cell Sarcoma originating from the
Serous Membrane of the Kidney. (A) (J)
: Ein Fall vom Penissarkom; zugleich Allgemeines über dasselbe. (A
29 , 32
: Siehe KAWAMURA, R., und NAKAZAWA, T.: Papillomatöse Ver
änderung der Ohrmuschel infolge der Parasitierung von Sarcopte
bei Ratten.
NARIHIRO, S.: Ein Fall von malignös entarteter Mischgeschwulst de
linken Submaxillarspeicheldrüse. (A) · · · · · · · · · · · · 28, 9
NIIMI, D.: On Carcinoma of the Peritoneal Cavity of Chicken. (A) (J
••••••••••••••••••••••••••••••••••••••
NISHI, M.: Ein Fall von Lipofibrosarkom, entstanden auf dem Boden
eines Lupus vulgaris, nach der lang fortgesetzten Strahlenbehand
lung. (A) · · · · · · · 28, 52
: Ein Sektionsfall von Retroperitonealteratom bei einer Frau, wel
ches zum Teil malignös entartet und an den verschiedenen Organer
und Lymphdrüsen metastasiert gefunden wurde. (A)29, 116
NISHIKAWA, M.: Primary Liver Carcinoma of Chicken. (A) (J) · · 24, 10:
NISHIYAMA, Y.: Über die Sarkombildung durch wiederholte Injektioner
der hochkonzentrierten Glukose-lösung bei den mit o-Amidoazotoluo
gefütterten Ratten. (Vorläufige Mitteilung). (0) · · · · · · · · · 29, 1
-: Experimentelle Hepatombildung durch Fütterung mit o-Amido
azotoluol bei der Maus. (0) · · · · · · · · 29, 28
: Experimentelle Erzeugung des Sarkoms bei Ratten durch chemi-
sche Substanzen. I. Mitteilung. (A) (J)
NISIOKA, T.: Über einen Fall von kavernomatöser Teleangiektasie im
Herzen. (A) (J)30, 398
NIWA, M.: See Kinoshita, R., Nakamura, H., and Niwa, M.: Effect
of Photodynamic Activity on Malignant Tumors.
: See NAKAMURA, H., and NIWA, M.: The Effect of Photodynamic
Activity on Malignant Tumors.
-: See NAKAMURA, H., and NIWA, M.: A Method for the Measure-
ment of the Volume of Tumors.
NOBUOKA, N.: See MOROZUMI, N., and NOBUOKA, N.: On Hormone-like
Substances in Tumor Tissue.
NOMOTO, H.: Action of Aluminium Amalgam powder on the Growth of
Sarcoma of the Rat. (A)27, 459
NOMURA, R.: See Fujimaki, Y., Arimoto, K., Nomura, R., Kimura,
T., and TANI, I.: Determination of Hydrogen Ion Concentration of
the Blood of Sarcoma bearing Rabbits.
NOZAWA, H.: One Case of Adamantinoma in a Korean. (A) (J) 26, 136

OBA, H.: Studies on the Carcinoma of the Cardia of the Stomach. (A)
(J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
OCHIAI, M.: Atherosklerotische Veränderungen bei den Sektionsfällen
von malignen Geschwülsten, besonders von Carcinom. (A) (J) ·· 30, 400
OGATA, J., and NAKAGAWA, M.: Abstract of the Results of the Treatment
of Uterine Cancer in Our Clinic during 22 years. (0) (J) · · · · 27, 307
—, Shinkai, T., and Nakagawa, M.: Changes in Lipoid and Glycogen
in Uterine Cancer. (A) (J)29, 163
, and Yoshimatsu, S.: On the Metabolism of Uterine Cancer Tissue.
(Preliminary Report)
cer Patients, and Mutual Relation between Ascorbic Acid and Glu-
tathione. (A) (J)
OGAWA, E.: Über Mitochondrien in den Geschwulstzellen des transplan-
tablen Kaninchensarkoms. (A) (J)
: Über experimentelle physiko-chemische Untersuchungen der Mito-
chondrien in den transplantablen Kaninchensarkomzellen. (J) · · 24, 82
OGAWA, S.: See NAKAGAWA, S., TAKASUGI, T., and OGAWA, S.: The
Significance of the Lehmann-Facius Serum Reaction in Cancer.
OGI, K.: Supplementary Information concerning the Relation between
(A) (J)23, 67
Pathological Tissues of Different Kinds. (Cancer and Tuberculosis). (A) (J)
Heterotransplantation of Tumors.
OHBA, K.: See Fujimaki, Y., Arimoto, K., Kimura, T., Ohba K., and
MATSUDA, G.: On the Morphological Changes of the Forestomach
of Albino Rats due to Feeding upon Special Diets. (5th Report).
Relationship between the Grade of Morphological Changes in the
Forestomach and the Kinds of Fats.
OHNO, S.: Uber retromammäre autoplastische Ovarientransplantation bei totaler Exstirpation des Uteruskarzinoms. (A) (J)24, 455
—, und Morooka, K.: Über die therapeutische Anwendung der Kar-
zinom-Emulsion. II. Mitteilung. (A) (J)
- und Morooka, K.: Einfluss der Injektion der Karzinomemulsion bei
dem Flexnerschen Rattenkarzinom. (A) (J)
OHNO, S.: See MITSUO, T., and OHNO, S.: Experimental Studies on the
Role of Trauma in the Development of Tumor.
OHTA, J.: Experimental Studies on Secondary Development of Tumor
in Chicken. (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
: Relation between the Development of Tumours and Trauma. (A) (J)
, and Yokoi, Т.: On the Influence of Ultra Violet Rays upon the
Growth of Chicken Sarcoma. (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

OHTA, J.: See HAYASHI, N., OHTA J., and SAKAMOTO, S.: Studies on
Experimental Therapeutics against New Growths.
-: See HAYASHI, N., and OHTA, J.: Experimental Studies on the
Therapy of Tumor.
OHTA, S.: The Histiogenic Reaction of Human Cancer. (A) (J) · · · · 24, 142
OHTSUKI, M.: Studies of Atheroma. (A) (J)27,85
OIKE, M.: Relationship between the Development of Tar Cancer and
Endocrine Organs, with special reference to the Changes of the
Cortex of the Suprarenal Gland. (A) (J)24, 441
OINOUE, T.: A Case of Malignant Adamantinoma with Lung Metastasis
and the generalized Calcium Metastasis. (A)28, 191
-: A Case of Malignant Adamantinoma with Lung Metastasis. (A) (J)
28, 233
OKA, H., und MIYAIRI, S.: Ein Fall von genetisch unklarer Geschwulst
des Mesenteriums. (A)
OKABE, K.: See FUJIMAKI, Y., OKABE, K., KIMURA, T., WADA, Y., and
HIRATSUKA, T.: On the Morphological Changes of the Forestomach
of Albino Rats due to Feeding upon Special Diets. Report III.
Relationship between Morphological Changes in the Forestomach of
Rats fed on Special Diets and the Constituents of the Diets.
—: See Kimura, T., Fujimaki, Y., Wada, Y., Okabe, K., and Kawa-
TA, S.: On the Morphological Changes of the Forestomach of Albino
Rats due to Feeding upon Special Diets, Report IV. Effects of
Feeding with Fat reduced Diet on the Changes in the Forestomach
produced by Butter and Cod Liver Oil Diet.
OKADA, O.: On the Spontaneous Healing of the Transplantable Animal
Malignant Tumours. Part I. The Results of long Observation on
the Experiments of Transplanted Mouse Cancer. (1st Report). (A)
(J)24, 118
: On the Mensuration of the Transplantable Animal Malignant Tu-
mours. (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
-: Spontaneous Healing of Transplantable Animal Malignant Tumours.
2nd Report. Prolonged Observation of Transplantation Experiments
with Chicken Sarcoma. (A) (J)26, 125
-: See KAWAKAMI, Z., YOSANO, H., HAMANO, J., OKADA, O., and
YOKOYAMA, T.: On Urine and Serum investigated from the Stand-
point of our Spectrographic Pathology.
OKADA, R.: Zystenbildung in der Leber und Niere bei Kaninchen, mit
besonderer Berücksichtigung daraus entstandener Geschwülste. (A)
$(J) \cdot \cdots \cdot 24,512$
$\textbf{OKADA}, \ \textbf{T.} : \ \textit{See} \ \text{Ishibashi}, \ \textbf{M.}, \ \text{Shinohara}, \ \textbf{N.}, \ \text{and} \ \ \textbf{Okada}, \ \textbf{T.} : \ \ \textbf{On the}$
Development of Tumour Cells and Changes in the Chromosomes.
: See Ishibashi, M., Shinohara, N., and Okada, T.: Studies on
Chicken Sarcoma.
OVAMOTO V . Studios über die Milz der Vreherstten (A)91 A 21

OKAMURO, T.: Experimental Studies on Postbranchiogenic Carcinoma.
(A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
(A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
(A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
OKISHIO, M.: Relation between Diets and the Development of Artificial
Cancer. (A)27, 456
OKITA, M., and URAMOTO, T.: Glutathione and Oxidase Contents of
Pathologic Proliferative Tissue and Embryonic Tissue under the
Abnormal Condition of Internal Secretion. (A) (J) · · · · · · · · · 29, 153
- : See Arima, J., and Okita, M.: Effect of Tumor Extracts on the
Function of the Autonomic Nerve.
OKUBO, K.: See ITCHIKAWA, K., and OKUBO, K.: Effect of the Resection
of Nerves on the Development of Tumors.
OKUBO, Y.: Über den bei Kindesalter entstandenen primären paren-
chymatösen Leberkrebs. (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
——: Ein Fall von seltenem primärem Lebersarkom. (A) (J) $\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot$ 30, 390
OMORI, H.: See Suzue, K., and Omori, H.: Comparative Study of the
Statistical and Geographical Relations between Cancer and Tuber-
culosis in Japan.
ONO, K., and HAYASHIDA, M.: On the Behaviour and Manner of Growth
of the Interstitium and the Blood Vessels at the Time of the De-
velopment of Implanted Rat Carcinoma. (A) (J) · · · · · · · · · 26,79
: A Case of Malignant Myoblastic Myoma induced by External Injury,
(A) (J) · · · · · · · · · 28, 232
OPPENHEIM , M.: Tar Cancer. (A) (J) 26, 283
OSHIMA, F.: On the Resistance to Desiccation of the Causative Agent of
Chicken Sarcoma. (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
, and ADACHI, K.: On the Relation between the Causative Agent of
Chicken Sarcoma and Plants and Fruits. (A)
—, Adachi, K., and Mizutani, F.: Studies on Chicken Sarcoma. (23rd Report.) (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
, MITSUO, I., and TSUYUKI, K.: Studies on Chicken Sarcoma. (10th
Report.) (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
(J)
(J)
—, und MIZUTANI, F.: Studien über Hühnersarkom (XXV. Mitteilung). (A) (J)
, and Mori, N.: Spontaneous Tumors of the Chicken. (A) (J) · · 29, 157
, and Tomozawa, S.: Studies on Chicken Sarcoma. (12th Report.)
(A) (J)
(J)
and Tomorawa C. Studies of Chicken Sergema (19th Depart) (4)
, and Tomozawa, S.: Studies of Chicken Sarcoma. (18th Report.) (A)
, und Yabuuchi, Y.: Studien über die Hühnergeschwülste. (19. Mit-
, und l'Aboutin, i biddien diel die Hunnergeschwaiste. (19. Mit-

teilung). Beziehungen zwischen dem Agens des Hühnersarkoms und dem Auge. (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
OSHIMA, F., und YABUUCHI, Y.: Studien über die Hühnergeschwülste. (20. Mitteilung). Experimentelle Untersuchungen über die Übertragung des Hühnersarkom-Agens in die Eier von verschiedenen Vögeln während ihrer Brutzeit sowie in die Körper der ausgeschlüpften Hühnchen. (A)
—, and Yabuuchi, Y.: Experimental Studies on the Transmission of the Causative Agent of Chicken Sarcoma to Eggs and Chicks. (A)
OTSUJI, K.: See KAWAI, N., KAMBE, N., HAMASAKI, H., und OTSUJI, K.: Die Heilung des zurückgelassenen Tumorgewebes des Mäusekarzinoms nach palliativer Resektion.
OTSUKA, I.: Über die experimentelle Papillomerzeugung im Vormagen der Mäuse durch Diazoaminobenzol. (0)
OTSUKA, T.: Relation between the Proliferation of Fowl Tumors and the Reticulo-endothelial Cells. (A) (J)
P
PAIK, T. S.: On the Relationship between the Parathyroid Hormone and the Growth of Rat Carcinoma. (A) (J)
R
RHEE, S. E., and Kim, C. H.: Effect of Calcium Chloride, Vigantol and Parathormone on the Calcium Content of Blood Serum of Rabbits bearing Transplanted Sarcoma. (A) (J)
: Acción de las Ondas Ultracortas sobre la Malignidad del Tejido Neoplásico. (A) (J)

ROFFO, A.: La Foto-Accion sobre el Desarrollo de los Cultivos de Célula Normales y Neoplasicas in vitro. (A) (J)
S
SAEKI, N.: Experimental Studies on Intraperitoneal Implantation of Transplantable Rabbit Sarcoma. (A) (J)
SAKITO, Y.: Der Einfluss von Trapa natans und Lactuca sativa auf da Rattengeschwulstwachstum. (A)
SAITO, T.: On the Prognosis of Carcinoma of the Stomach. (A) (J)

SANO, A.: Siehe Suzue, K., and Sano, A.: On the Storing of Chicken Sarcoma in Plants. SASADA, S.: Siehe NAKAMURA, H., YAMADA, M., TANAKA, K., WAKA-BAYASHI, K., und SASADA, S.: Über den Einfluss der Kurz- und der Ultrakurzwelle auf das Wachstum der bösartigen Geschwülste. -: See Nakamura, H., Yamada, M., Tanaka, K., Wakabayashi, M., and SASADA, S.: An Experimental Study on the Checking Influence of Short and Ultra-short Waves on the Development and Enlargement of Malignant Tumors. SASAKI, H.: Multiple, primäre Carzinome (Adenocarzinom der Gallenblase, polymorphzelliges, einfaches Carzinom der rechten Lunge, Kankroid des Bronchus der linken Lunge) mit besonderer Berücksichtigung auf die Histogenese des Lungencarzinoms. (A) (J) ·· 30, 344 SASAKI, T.: Pathologisch-physiologische Untersuchung des Hautgewebes SATO, A.: Immunological Studies on Rat Sarcoma. (A) (J)24, 122 SATO, M.: Ein Fall von primärem Nebenhodencarzinom, bei welchem SATO, S.: A Case of the Gastric Sarcoma. (A) (J)30, 389 -, and NAKAMURA, K.: A Case of Lipoblastic Sarcoma developing in the Kidney Region and Two Cases of Splenic Metastases of Car--: See FUJIMAKI, Y., ARIMOTO, K., SAGA, K., KIMURA, T., and SATO, S.: Effects of Diets on the Growth of Transplanted Tumors. SEBOROVA, F.: Results of Investigations of Lung Cancer in Jachymov Mines. (A) (J)28, 115 SEKI, M.: Über retroperitoneales Teratom bei einem kleinen Knaben. (A) 21, A, 20 SHIBUYA, T., and INABA, S.: Studies on the Therapy of Rat Sarcoma. First report. Influence of Tartarus Stibiatus on the Growth of -: INABA, S., and KAWAGUCHI, A.: Therapeutic Experiments on Rat Sarcoma. Second to Fourth Reports Inclusive. (A) (J)28, 229 SHIMADA, K.: Siehe YAMAKAWA, H., und SHIMADA, K.: Über einen interessanten Fall von beruflich entstandenem Röntgencarcinom. SHIMADA, S.: See FUJIMAKI, Y., KIMURA, T., WADA, Y., and SHIMADA, S.: On the Morphological Changes of the Pavement Epithelium of Albino Rats fed on a Vitamin A Deficient Diet. -: See FUJIMAKI, Y., KIMURA, T., WADA, Y., and SHIMADA, S.: Morphological Changes of the Pavement Epithelium of Albino Rats due to Feeding upon Special Diets. Report II. Relationship between

Morphological Changes in the Forestomach of Rats fed on Special

Diets and the Constituents of the Diets. (A) (J)

- SHIMADA, S.: See FUJIMAKI, Y., KIMURA, T., WADA, Y., and SHIMADA, S.: Morphological Changes of the Pavement Epithelium of Albino Rats due to Feeding upon Special Diets. Report II. Relationship between Morphological Changes in the Forestomach of Rats fed on Special Diets and the Constituents of the Diets. (A)
- SHIMIZU, S.: See SHIRAKI, M., and SHIMIZU, S.: Conditions under which a Permanent Cure of Inoperable Cancer of Cervix by Hard X-Ray Therapy is Possible. With Demonstration of Patient.
- SHINKAI, T.: See OGATA, J., SHINKAI, T., and NAKAGAWA, M.: Changes in Lipoid and Glycogen in Uterine Cancer.
- SINOHARA, N. (=SHINOHARA, N.): Excretion of Tumor Cells through the Kidney. (A) (J)......28, 224
- —: See Isibasi, M., Sinohara, N., and Okada, T.: On the Development of Tumour Cells and Changes in the Chromosomes.
- : Siehe ISIBASI. M., und SINOHARA, N.: Studien über das Hühnersarkom. (II. Mitteilung).
- : See Isibasi, M., Sinohara, N., and Okada, T.: Studies on Chicken Sarcoma.
- : See ISIBASI, M., and SINOHARA, N.: Second Report of Chicken Sarcoma Studies.
- —: See ISIBASI, M., SINOHARA, N., TIGIRA, T., and SIMADA, H.: Changes in the Liver of the Chicken produced by Intravenous Injection of the Causative Agent of Chicken Sarcoma.

- ---: See Honda, I., and Shirai, S.: On the Lipoma of Corpus Callosum.
- SIGENOBU, K.: Vital Processes of Rat Carcinoma in Rat Immunized with Blood Corpuscles of Rabbit. (A) (J)......26, 120
- SIKL, H.: See PIRCHAN, A., and SIKL, H.: Lung Cancer in Jachymov Mines.

SIMADA, H.: Significance of Lymph Sinus in the Growth of Transplanted
Cancer. (A) (J)29, 150
—: Über die Lymphgefässcarcinose der Leber. (A) (J) ······30, 35
-: See Isibasi, M., Sinohara, N., Tigira, T., and Simada, H.
Changes in the Liver of the Chicken produced by Intravenous In-
jection of the Causative Agent of Chicken Sarcoma.
SOMEKAWA, E.: See NAKAHARA, W., and SOMEKAWA, E.: On the
Relation of Vitamin B to Tumor Growth, with Special Reference
to Burrow's Theory.
: See NAKAHARA, W., and SOMEKAWA, E.: On the Relation of
Vitamin B to Tumor Growth.
SONODA, T.: Heterotransplantation of Chicken Sarcoma into Sparrows.
(A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
-: See Fujinami, A., and Sonoda, T.: Experimental Contribution
concerning Transplantable Chicken Sarcoma. (Experiments with
Charcoal Pieces and Cocoons).
-: See Fujinami, A., and Sonoda, T.: Contribution to the Study of
Transplantable Chicken Sarcoma.
SUGIYAMA, S.: Association between Cancer and Tuberculosis: Biometri-
cal Treatment of Dr. K. Suzue's Data. (A) (J) · · · · · · · · · 23, 151
— : Second Note on the Association between Cancer and Tuberculosis:
Application of the Chi-Square Test. (A) (J)24, 146
SUMI, M.: Influence of Vitamin-D on the Growth of Transplanted Sar-
coma. (A) · · · · · · · 24, 239
—, and Nakahara, W.: Fat Soluble Vitamins in Tumor Tissues. (0).
25, 71
, and NAKAHARA, W.: On Vitamins A and D in Tumor Tissues. (A)
(J)
, and Nakahara, W.: Ultraviolet Absorption Spectra of Tumor Extracts, Especially of Rous Chicken Sarcoma. (0)26, 175
SUMII, K.: Über einen Fall von Adenocancroid der Zunge. (0) ····29, 121
: Über den Durchmesser der Erythrocyten der Krebskranken. I.
Mitteilung. Durchmesser der Erythrocyten bei Magenkrebs. (A) · ·
30, 284
—: Über den Durchmesser der Erythrocyten der Krebskranken. II.
Mitteilung. Durchmesser der Erythrocyten bei sonstigen verschie-
denen Krebsarten. (A)
SUMIKOSHI, Y.: Histo-Pathological Studies on the Metastatic Melanosar-
coma in Lung. (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
— : Supplementary Information concerning a Biological Study of Sar-
coma in Chickens. 1st Report. (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
-: Biological Studies of Duck Sarcoma. (A) (J) ·······24, 109
SUZUE, K.: On the Interrelation between Carcinoma and Tuberculosis.
(A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
-: On the Dried Material of Chicken Sarcoma. (A) (J) ······22, 105

SUZUE, K.: On the Dried Material of Chicken Sarcoma. (Continued). (A)
, and HARAMAKI, J.: The Influence of Nerve Amputation upon Tumor Growth. (Experiments in the Heterotransplantation of Tumor.) (A) (J)
—, und Kitahara, H.: Über den Einfluss der Schilddrüsenfunktionsstörungen auf das Auftreten von Glykogen und Fett im implantierten Kaninchenembryo. (A)
Tissue due to Mechanical Stimulus and Abnormal Function of Thyroid Gland. (A) (J)
tion of Tumors. (A) (J)
—, and Sano, A.: On the Storing of Chicken Sarcoma in Plants. (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
—, and URAMOTO, T.: On the Pathologic Proliferation of Uterine Tissue due to Mechanical and Chemical Stimuli as influenced by Thyroid Function. (A) (J)
-: See Fujinami, A., and Suzue, K.: Contribution to the Pathology of Tumor Growth. Experiments on the Growth of Chicken Sarcoma in the Case of Heterotransplantation.
— : Siehe Mori, S., und Suzue, K.: Über unsere neu herausgegebene Geschwulstlehre "Jikken-Shuyogaku".
SUZUKI, J.: On one Case of Xanthoma-like Tumour of the Thymus Gland.
(A) (J)
Nervous System based on the Abnormality of the Function of In-
ternal Secretion and the Growth of Tumour. (A) $(J) \cdots 24,450$
-: On the Influence of Various Kinds of Colloidal Metals on the
Metabolism of Tumour Tissue. (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
-: Studies on the Relation between the Internal Secretion and the
Calcium Content of the Blood, being an Investigation on the Con-
stitutional Peculiarity of Tumor bearing Animals. (A) (J) ··· 27, 107
-, and MIYAO, S.: On the Influence of Various Kinds of Amino Acids
upon the Growth of Rat Carcinoma. (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Kinds of Hormone and Salt on the Respiration and Glycolysis of Tumour Tissue.
SUZUKI, T.: Experimente über die Teerkrebsdisposition. Beziehungen
der Disposition zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J)
der statistischen Beobachtungen und seiner Beziehungen zur Lun-

	gentuberkulose. (A) (J)
	 : On the Primary Lung Cancer. Second Report. (A) (J)27, 85 : Über den primären Lungenkrebs. II. Mitteilung. (A)
	. On the Trinary Bung Cuncers, tas
	T
	TACHIBANA, H.: Histological Studies of Rat Sarcoma transplanted in Subdural Space of Rabbit. (A) (J)
	 —: See Ітснікаwa, К., and Таканата, К.: Studies on Tumour Immunity. Experiment with Rat Sarcoma and Rat Carcinoma. —: See Ітснікаwa, К., and Таканата, К.: On Tumor Immunity. First Report.
	TAKASUGI, T.: See NAKAGAWA, S., TAKASUGI, T., and OGAWA, S.: The
	 Significance of the Lehmann-Facius Serum Reaction in Cancer. See Nakagawa, S., Takasugi, T., and Yoshida, J.: Our Serum Reaction in Cancer,
	TAKATA, K.: Voir Itchikawa, K., Yoshikawa, M., et Takata, K.:
	Étude Expérimentale et Comparée du Cancer. IV. Les Nerfs Périphériques et Leurs Terminaisons au cours du Développement du Cancer: Étude de leur existence dans le cancer expérimental (lapin) et dans le cancer spontané (cheval). (0)
,	—: Voir Itchikawa, K., Yoshikawa, M., et Takata, K.: Étude Expérimentale et Comparée du Cancer. IV. Les Nerfs Périphériques et Leurs Terminaisons au cours du Développement du Cancer: Étude de leur existence dans le cancer expérimental (lapin) et dans le
	cancer spontané (cheval). (A) (J) TAKEDA, K. , and Itoh, H.: On the Silver Reaction of Hepatoma. (A) 27, 454
	— : Siehe Kon, Y., und Takeda, K.: Silberreaktion der Geschwulst, mit besonderer Berücksichtigung des Hodensarkoms.
	-: Siehe Maki, M., und Takeda, K.: Über einen Fall von primärem
1	malignem Chorionepitheliom des Ovariums. TAKEI , T.: Studies on Serotherapeutics of Malignant Tumour of Animals.
	(Report I). (A) (J)23, 145
	: Studies on Serotherapeutics of Malignant Tumour of Animals. (2nd Report). (A) (J)
	: Immunological Studies of Animal Tumour. (A) (J)24, 433
	-: See KAWAKAMI, Z., NAKAMURA, F., and TAKEI, T.: The Study of

the Immunological Therapeutics of Human Cancer. (First Report)

The Anatomo-Pathological and Histo-Pathological Part. TAKIGAWA , K.: Siehe TOKUMITSU, K., und TAKIGAWA, K.: Zwei Fälle von Myelom.
TAKIKAWA, K.: The Biological Action of Neutrons on Bacteria. (0)
TAKIZAWA, N.: Transplantationsversuch des experimentell durch Fütterung mit o-Amidoazotoluol erzeugten Lebercarcinoms der Ratte; über die Veränderung der haematopoëtischen Organe. (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
TAKIZAWA, T.: Changes in the Distribution of Cholesterol in Organs of Chicken Bearing Sarcoma. (A) (J)
TANAKA, A.: Experimental Chemotherapy of Malignant Tumor. (A) 27, 460
 Origin and Growth of Cancer. (A) (J)
TANAKA, C.: Bösartige Tumoren und Arteriosklerose. Zugleich ein Beitrag zur Beziehung von Myoma uteri und Arteriosklerose. (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
— : Malignant Tumors and Arteriosclerosis. (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
 TANAKA, K.: Transplantation of Glycerinated Rat Sarcoma. (A) (J) 29, 155 TANAKA, K.: Siehe Nakamura, H., Yamada, M., Tanaka, K., Wakabayashi, K., und Sasada, S.: Über den Einfluss der Kurz- und der Ultrakurzwelle auf das Wachstum der bösartigen Geschwülste. —: See Nakamura, H., Yamada, M., Tanaka, K., Wakabayashi, M., and Sasada, S.: An Experimental Study of the Checking Influence of Short and Ultra-short Waves on the Development and Enlargement of Malignant Tumors. TANAKA, M., und Muto, K.: Nachprüfung der sog., Gasbehandlung der bösartigen Geschwülste "von B. Fischer-Wasels. (A)

Treatment of Malignant Tumors. (A) (J)
Albino Rats produced by means of Tar-Injection or Application
per os. (A) (J)26,68
: See Fujimaki, Y., Arimoto, K., Nomura, R., Kimura, T., and
TANI, I.: Determination of Hydrogen Ion Concentration of the Blood of Sarcoma bearing Rabbits.
TANIGUCHI, K.: Influences of Vitamin B upon Chicken Sarcoma. (A) (J)
22, 96
TERADA, H.: Studies on the Conditions necessary for Mouse Carcinoma
to develop. (1st Communication). (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
-: On the Relation between the Cancer Morbidity and the Blood
Types, with Reference to the Disposition of Cancer. (A) \cdots 23, 76
-: Studies on the Growth of Mouse Cancer. (2nd Report). (A) (J)
23, 93
: The Relation between the Cancer and the Blood Groups. (A) (J) .
24, 146
-: The Growth of the Transplantable Tumour in Rats with Reference
to their Isoagglutination. (A) $(J) \cdots 24,435$
TIGIRA, T.: See Isibasi, M., Sinohara, N., Tigira, T., and Simada,
H.: Changes in the Liver of the Chicken produced by Intravenous
Injection of the Causative Agent of Chicken Sarcoma.
TOKORO, Y.: Prostatakrebs. (A)
TOKUMITSU, K., und TAKIGAWA, K.: Zwei Fälle von Myelom. (A) 30, 387
: See AMANO, S., and TOKUMITSU, K.: On the Organ-Affinity of the
Causative Agent of Chicken Sarcoma in Chicken Embryo: 1st Con-
tribution to the Study of the Causative Agent of the Myxo-Sarcoma
of the Chicken.
TOKUNAGA, M., und NAGAOKA, T.: Experimentelle Studien über das
biophysikochemische Verhalten von Entzündung und Geschwulst.
III. Mitteilung. Über den Einfluss von Calcium und Kalium auf
das pathologische Gewebe. (A) $(J) \cdots 24,112$
TOMOZAWA, S.: Contribution to the Knowledge of the Metastasis of Rab-
bit Sarcoma. (A) (J)
: Further Studies on Rabbit Sarcoma. (A) (J) ······27, 105
—: See Oshima, F., and Tomozawa, S.: Studies on Chicken Sarcoma.
(12th Report.)
-: See OSHIMA, F., and TOMOZAWA, S.: Studies on Chicken Sarcoma.
(15th Report.)
: See Oshima, F., and Tomozawa, S.: Studies of Chicken Sarcoma.
(18th Report.)
TOYODA, H., and KISHI, S.: A Micro-Method for the Determination of
Total Sulfur in Biological Substances. (0) · · · · · · · · · 28, 458
, KISHI, S., and NAKAHARA, W.: Quantitative Studies of the Total
Sulfur and Iodine in Normal and Malignant Tissues. (0) · · · · · · 29, 29

TSUKAHARA, S.: Siehe YAMAGIWA, K., TSUKAHARA, S., und MORIMOTO, S.: Experimentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impfkarzinom bei Maus. (IV. Mitteilung). (0) -: Siehe Yamagiwa, K., Tsukahara, S., und Morimoto, S. Experimentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impfkarzinom bei Maus. (IV. Mitteilung). (A) (J) -: Siehe YAMAGIWA, K., TSUKAHARA, S., und MORIMOTO, S.: Experimentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impfkarzinom bei Maus. VI. Mitteilung. (0) -: See YAMAGIWA, K., TSUKAHARA, S., and MORIMOTO, S.: Experimental Study of Antibody Formation against Mouse Carcinoma. -: Siehe Yamagiwa, K., Tsukahara, S., und Morimoto, S.: Experimentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impfkarzinom bei Maus. VI. Mitteilung. (A) (J) -: Siehe Yamagiwa, K., Morimoto, S., und Tsukahara, S.: Experimentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impfkarzinom und Impfteerkankroid bei der Maus. (VII. Mitteilung). TSUKATA, K.: See TANAKA, A., YAMAMOTO, S., OUCHI, I., and TSUKA-TA, K.: An Opinion on the Genesis and Growth of Cancer. TSUMAKI, Y.: Pathological and Anatomical Changes in Rats with Transplanted Sarcoma, Especially a Comparison with the Changes in TSUNEHISA, S.: Über einen Kombinationsfall von Carcinom und Tuber-TSUNODA, D.: Ein neuer Stamm von übertragbarem Rattensarkom. (A) TSUNODA, S.: Ein Fall von Sympathikoblastomatose des Dünndarms. TSUNODA, T., and TANAKA, A.: Covering Cell Tumour of Dura mater. TSUYUKI, K.: Transplantation of Kidney of Sarcoma Chickens. (A) (J) -: See OSHIMA, F., MITSUO. I., and TSUYUKI, K.: Studies on Chicken Sarcoma. U UENO, H.: A Contribution to the Tissue Culture of Human Tumour,

 URAMOTO, T.: See Suzue, K., and Uramoto, T.: On the Pathologic Proliferation of Uterine Tissue due to Mechanical and Chemical Stimuli as influenced by Thyroid Function.

—: See Okita, M., and Uramoto, T.: Glutathione and Oxidase Contents of Pathologic Proliferative Tissue and Embryonic Tissue under the Abnormal Condition of Internal Secretion.

W

- WADA, Y.: See Fujimaki, Y., Kimura, T., Wada, Y., and Shimada, S.:
 On the Morphological Changes of the Pavement Epithelium of
 Albino Rats fed on a Vitamin A Deficient Diet.
- —: See Fujimaki, Y., Kimura, T., Wada, Y., and Shimada, S.: Morphological Changes of the Pavement Epithelium of Albino Rats due to Feeding upon Special Diets. Report II. Relationship between Morphological Changes in the Forestomach of Rats fed on Special Diets and the Constituents of the Diets. (A) (J)
- —: See Fujimaki, Y., Kimura, T., Wada, Y., and Shimada, S.: Morphological Changes of the Pavement Epithelium of Albino Rats due to Feeding upon Special Diets. Report II. Relationship between Morphological Changes in the Forestomach of Rats fed on Special Diets and the Constituents of the Diets. (A)
- —: See Fujimaki, Y., Okabe, K., Kimura, T., Wada, Y., and Hiratsuka, T.: On the Morphological Changes of the Forestomach of Albino Rats due to Feeding upon Special Diets. Report III. Relationship between Morphological Changes in the Forestomach of Rats fed on Special Diets and the Constituents of the Diets.
- -—: See Kimura, T., Fujimaki, Y., Wada, Y., Okabe, K., and Kawata, S.: On the Morphological Changes of the Forestomach of Albino Rats due to Feeding upon Special Diets. Report IV. Effects of Feeding with Fat reduced Diet on the Changes in the Forestomach produced by Butter and Cod Liver Oil Diet.
- WAKABAYASHI, K. (=WAKABAYASHI, M.): Siehe NAKAMURA, H., YAMADA, M., TANAKA, K., WAKABAYASHI, K., und SASADA, S.: Über den Einfluss der Kurz- und der Ultrakurzwelle auf das Wachstum der bösartigen Geschwülste.
- : See Nakamura, H., Yamada, M., Tanaka, K., Wakabayashi, M., and Sasada, S.: An Experimental Study on the Checking Influence of Short and Ultra-short Waves on the Development and Enlargement of Malignant Tumors.
- WANG, T. M.: Ein Fall von Ovarialdermoidzyste, welche an der Leiche einer an perniziösem Erbrechen Gestorbenen getroffen wurde. Über deren histologischen Befund, besonders deren Pigmentation (A) · · · ·

WATANABE, S.: Ein Fall von diffuser Entwicklung des Spindelzellensar koms des Peritoneums. (A)
WATANABE, S.: Künstliche Erzeugung von Blasentumor. (0) ···· 28, 21
Y
YABUUCHI, Y. (=JABUUCHI, J.): Vidu MACUOKA, S., KAJ JABUUCI, J.: Pr Kapableco kreskigi Tumoron, de Kokosarkoma ,, Agento "Ensucita en Moskitokorpo.
—: Siehe Oshima, F., und Yabuuchi, Y.: Studien über die Hühner geschwülste. (19. Mitteilung). Beziehungen zwischen dem Agens der Hühnersarkoms und dem Auge.
: Siehe Oshima, F., und Yabuuchi, Y.: Studien über die Hühnerge schwülste. (20. Mitteilung). Experimentelle Untersuchungen über die Übertragung des Hühnersarkom-Agens in die Eier von verschie denen Vögeln während ihrer Brutzeit sowie in die Körper der aus geschlüpften Hühnchen.
— : See OSHIMA, F., and YABUUCHI, Y.: Experimental Studies on the Transmission of the Causative Agent of Chicken Sarcoma to Eggs and Chicks.
YAGI, K.: Transplantation of Secretions of Sarcoma-Bearing Chickens (Oshima strain). (A) (J)
YAMADA, K.: See Kimura, K., and Yamada, K.: Criticism of Bitelhor Reaction.
 YAMADA, M.: Siehe Nakamura, H., Yamada, M., Tanaka, K., Wakabayashi, K., und Sasada, S.: Über den Einfluss der Kurz- und der Ultrakurzwelle auf das Wachstum der bösartigen Geschwülste. See Nakamura, H., Yamada, M., Tanaka, K., Wakabayashi, M., and Sasada, S.: An Experimental Study on the Checking Influence of Short and Ultra-short Waves on the Development and Enlargement of Malignant Tumors.
YAMADA, T.: On a Rare Gigantic Chordoma of the Base of the Skull. (A) (J)
 YAMAGIWA, K., MORIMOTO, S., und TSUKAHARA, S.: Experimentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impfkarzinom (Mammakarzinom und Impfteerkankroid) bei der Maus. (VII. Mitteilung). (A) (J) 24, 430 —, und SAIGUSA, G.: Wie wird das Wachstum des geimpften Teerkankroides (Stamm Fukuda) durch die nachfolgende Teerpinselung beeinflusst? (0) 22, 0, 10 —, und SAIGUSA, G.: Wie wird das Wachstum des geimpften Teerkankroides (Stamm Fukuda) durch die nachfolgende Teerpinselung kankroides (Stamm Fukuda) durch die nachfolgende Teerpinselung

beeinflusst? (A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
YAMAGIWA, K., TSUKAHARA, S., und MORIMOTO, S.: Experimentelle
Studie über die Antikörperbildung gegen das Impfkarzinom be
Maus. (IV. Mitteilung). (0) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
—, Tsukahara, S., und Morimoto, S.: Experimentelle Studie über
die Antikörperbildung gegen das Impfkarzinom bei Maus. (IV.
Mitteilung). (A) (J)
die Antikörperbildung gegen das Impfkarzinom bei Maus. VI. Mit-
teilung. (0) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
body Formation against Mouse Carcinoma. (A) $(J) \cdots 23,142$
—, TSUKAHARA, S., und Morimoto, S.: Experimentelle Studie über
die Antikörperbildung gegen das Impfkarzinom bei Maus. VI.
Mitteilung. (A) (J)
Mitteilung. (A) (J)
einer alten mit Fistel versehenen osteomyelitischen Knochenhöhle
entstand. (A)
YAMAGUCHI, H.: Über den Grawitzschen Tumor. (A) · · · · · · · · · 24, 221
YAMAGUCHI, M.: Ein Fall von Akustikustumor. (A) (J)24,511
YAMAKAWA, H.: Ein seltener Fall von multiplen Geschwülste (Magen-
krebs, Lungenkrebs, Nierenadenom und Neurofibrom der Neben- niere). (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Treatment of Carcinoma of the Intestine through Y-Rays (A) (I)
: Treatment of Carcinoma of the Intestine through X-Rays. (A) (J) 24, 129
- : Recent Tendencies in the Radiotherapy of Cancer in Europe and
America. (C) (J)
: Die Erfolge unserer 11-jährigen Tätigkeit in der Strahlenbehand-
lung von malignen Geschwülsten. (A) · · · · · · · 28,506
—, und Miwa, M.: Über die Messung von Radiumdosen in r-Einheiten. (A)
und Nakamura, T.: Röntgenologische Feinstrukturuntersuchungen
von tierischen Geweben. (0) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
—, und Shimada, K.: Über einen interessanten Fall von beruflich ent-
standenem Röntgencarcinom. (A)············25, 1
-: Siehe SHIONOYA, F., und YAMAKAWA, H.: Verwendung des Li-
piodols als Sekundärstrahler bei malignen Geschwülsten in der
Röntgentherapie.
YAMAMOTO, S.: See TANAKA, A., YAMAMOTO, S., and OUCHI, K.: Ex-
perimental Chemotherapy for Malignant Tumors. Second Report.
—: See Tanaka, A., Yamamoto, S., Ouchi, I. and Tsukata, K.: An
Opinion on the Genesis and Growth of Cancer.
YAMASHITA, H.: Die Radiumbehandlung des Oesophaguskrebses. I. Mitteilung. (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
YAMAZAKI, S.: Studies on the Cells of Malignant Tumors, especially
Myxosarcoma of Chicken, based on Ultraviolet Micro-Photography.
my rosar coma of omeren, based on other violet micro-rhotography.

(A) (J) · · · · · · 23, 113
YAMAZAKI, S., and IZUMI, Y.: Comparative Study of the Fibres in the
Interstitium of Endothelioma, Carcinoma, and Sarcoma. (A) (J)
27 80
YAOI, H.: Glutathione and Cytochrome in Normal and Tumor Tissues.
(A) (T)
(A) (J)24, 113
-, and NAKAHARA. W.: Contribution to the Biological Studies on Rous
Sarcoma. (A) $(\mathbf{J}) \cdot \cdots \cdot 22,110$
-, and NAKAHARA, W.: Ultrafiltration Experiments on the Filterable
Agent of Rous Chicken Sarcoma. (0)29, 222
-: See NAKAHARA, W., and YAOI, H.: Non-Enzymatic Nature of the
Entity Transmitting Chicken Sarcoma.
-: See NAKAHARA, W., and, YAOI, H.: On the Nature of the Entity
Transmitting Chicken Sarcoma.
YOKOI, T.: See OHTA, J., and YOKOI, T.: On the Influence of Ultra
Violet Rays upon the Growth of Chicken Sarcoma.
YOKOYAMA, T.: See KAWAKAMI, Z., YOSANO, H., HAMANO, J., OKADA,
O., and Yokoyama, T.: On Urine and Serum investigated from the
Standpoint of our Spectrographic Pathology.
YOSANO, H.: Immunological Studies on the Malignant Tumour. (Report
I.) The effect of the serum of rabbit, immunized with mouse can-
cer which was treated with ferment poison, on tumor. (A) (J)
24, 127
: Immunological Studies on the Malignant Tumour (Report II.) (A)
(J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
: Immunological Studies of the Malignant Tumour. (Report III). (A)
(J) · · · · · · · · 26, 118
-: See KAWAKAMI, Z., YOSANO, H., HAMANO, J., OKADA, O., and
YOKOYAMA, T.: On Urine and Serum investigated from the Stand-
point of our Spectrographic Pathology.
YOSHIDA, J.: See NAKAGAWA, S., TAKASUGI, T., and YOSHIDA, J.: Our
Serum Reaction in Cancer.
YOSHIDA, T.: Histo-pathological Investigations using Amido-azo-toluol.
Second Report. Further Observations on the Epithelial Metaplasia
of the Thyroid Gland of Guinea Pigs and Feeding Experiments with
Rats. (A) (J)
: On the Course of Changes in the Liver in Experimental Produc-
: On the Course of Changes in the Liver in Experimental Produc-
—: On the Course of Changes in the Liver in Experimental Production of Hepatoma through o-Amidoazotoluol. (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
 : On the Course of Changes in the Liver in Experimental Production of Hepatoma through o-Amidoazotoluol. (A) ···········27,456 : Studies on the Course of the Development of Experimental Hepatoma
 : On the Course of Changes in the Liver in Experimental Production of Hepatoma through o-Amidoazotoluol. (A) ···········27, 456 : Studies on the Course of the Development of Experimental Hepatoma induced by ortho-Amidoazotoluol Feeding. (A) (J) ·····28, 225
 : On the Course of Changes in the Liver in Experimental Production of Hepatoma through o-Amidoazotoluol. (A) ·············27, 456 : Studies on the Course of the Development of Experimental Hepatoma induced by ortho-Amidoazotoluol Feeding. (A) (J) ······28, 225 : Über experimentelle Erzeugung der Geschwulst durch subkutane Injektion von Olivenöllösung des o-Amidoazotoluols. (A) ·····28, 454
 : On the Course of Changes in the Liver in Experimental Production of Hepatoma through o-Amidoazotoluol. (A) ···································
 : On the Course of Changes in the Liver in Experimental Production of Hepatoma through o-Amidoazotoluol. (A) ·············27, 456 : Studies on the Course of the Development of Experimental Hepatoma induced by ortho-Amidoazotoluol Feeding. (A) (J) ······28, 225 : Über experimentelle Erzeugung der Geschwulst durch subkutane Injektion von Olivenöllösung des o-Amidoazotoluols. (A) ·····28, 454

mit o-Amidoazotoluol gefütterten Hepatomratten. (0)29, 295
YOSHIDA, T.: Über einen Fall der annulären Leberzirrhose der Ratte
welcher beim o-Amidoazotoluol-versuch beobachtet wurde. (A) 29, 304
—: Über einen Sektionsfall der sog. Reticuloendotheliosis. (Reti-
culomatosis-Ogata). (A) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
YOSHIKAWA, H. (=YOSHIKAWA, S.): Immunological Studies on Fow
Sarcoma. 1st Report. (A) (J)
—: Immunologische Studien über das Hühnersarkom. (0) · · · · · · · 23,79
: Immunological Studies on the Fowl Sarcoma. 2nd Report. Effects
of "Anti-Serum" on the Growth of Transplanted Fowl Sarcoma.
(A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
—, and Ishimota, N.: Immunological Studies on Chicken Sarcoma. 3rd
Report. Influences of Organextracts of Rabbits immunized with
Chicken Sarcoma upon the Growth of Implanted Chicken Sarcoma.
(A) (J) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
-, and ISHIMOTA, N.: Ability of the Serum of Naturally Immune
Chicken to prevent the Growth of Chicken Sarcoma. (A) (J) 24, 467
YOSHIKAWA, M.: Voir ITCHIKAWA, K., YOSHIKAWA, K., et TAKATA, K.:
Étude Expérimentale et Comparée du Cancer. IV. Les Nerfs Péri-
phériques et Leurs Terminaisons au cours du Développement du
Cancer: Étude de leur existence dans le cancer expèrimental (lapin)
et dans le cancer spontané (cheval). (0)
—: Voir Itchikawa, K., Yoshikawa, M., et Takata, K.: Étude Ex-
périmentale et Comparée du Cancer. IV. Les Nerfs Périphériques
et Leurs Terminaisons au cours du Développement du Cancer:
Étude de leur existence dans le cancer expérimental (lapin) et dans
le cancer spontané (cheval). (A) (J)
YOSHIMATSU, S. (= YOSHIMATSU, N.): See OGATA, J., and YOSHIMATSU, S.:
On the Metabolism of Uterine Cancer Tissue. (Preliminary Report).
-: See OGATA, J., and YOSHIMATSU, S.: Colloidal State of the Serum
of Uterine Cancer Patients, and Mutual Relation between Ascorbic
Acid and Glutathione.
YOSHIZUMI, Y.: Clinical Applications of Fuchs' Cancer Reaction. (A) (J)
29, 160
YOTUYANAGI, S.: On the Hypophyseal Duct Tumor. (A)27, 453
— : Contributions to the Aetiology and Pathogeny of Idiopathic Cystic
Dilatation of the Common Bile-duct with Report of Three Cases;
A New Actiological Theory Based on Supposed Unequal Epithelial
Proliferation at the Stage of the Physiological Epithelial Occlusion
of the Primitive Choledochus. (0) · · · · · · · · · · · · · · · · · 30, 601
YUN, I. S.: See CHOI, C. Y., and YUN, I. S.: Implantation of Tumor
Tissue into the Spleen.
: See Kim, C., and Yun, I.: On the Relationship between the Growth
of Rat Sarcoma and the Parotid Gland.
-: See LEE, Y. C., and YUN, I. S.: Studies on the Carbohydrate
Metabolism in Malignant Tumours.

SUBJECT INDEX

A

Absorption — On the Condition of the Absorption of Chicken Fibroma. (A)
(J) K. IIDA
One Case of Adamantinoma in a Korean. (A) (J) H. Nozawa. 26, 136
— A Case of Malignant Adamantinoma with Lung Metastasis and the
generalized Calcium Metastasis. (A) T. OINOUE 28, 191
— A Case of Malignant Adamantinoma with Lung Metastasis. (A) (J)
T. OINOUE28, 233
Adenocancroid - Über einen Fall von Adenocancroid der Zunge. (0) K.
Sumii
Adsorption — Adsorption and Elution Experiments on the Filterable Agent
of Rous Chicken Sarcoma. (0) W. NAKAHARA and H. NAKAJIMA.
— On Adsorption and Elution Experiments on the Filterable Agent of
Chicken Sarcoma. (A) W. NAKAHARA and H. NAKAJIMA27, 457
Akustikustumor — Ein Fall von Akustikustumor. (A) (J) M. YAMAGUCHI.
Aluminium Amalgam - Action of Aluminium Amalgam Powder on the
Growth of Sarcoma of the Rat. (A) H. Nomoto27, 459
America — Present Status and the History of the Development of Cancer
Laboratories and Cancer Hospitals in Europe and America. (C) (J)
M. NAGAYO23, 263
—— Organizations for Cancer Research in America. (C) (J) W. NAKAHARA.
23, 460
Anti-Cancer Activities in America. (C) (J) W. NAKAHARA23, 474
Recent Tendencies in the Radiotherapy of Cancer in Europe and Ame-
rica. (C) (J) H. YAMAKAWA
Amino Acids - Studies on the Influence of Amino Acids upon the Metabo-
lism of Tumor Tissue. (A) (J) S. MIYAO27, 110
— On the Influence of Various Kinds of Amino Acids upon the Growth
of Rat Carcinoma. (A) K. Suzuki and S. Miyao27, 458
— Studies on the Metabolism of Malignant Tumour. 1st Report. On
the Influence of Amino Acids upon the Tissue Respiration of Tu-
the influence of Amino Acids upon the fissue Respiration of Iu-
mour. (0) S. MIYAO
Antibody formation — Experimental Study of Antibody Formation against
Mouse Carcinoma. (A) (J) K. Yamagiwa, S. Tsukahara and S.
Могімото
— Siehe Antikörperbildung.

Anti-cancer activities — Anti-Cancer Activities in America. (C) (J) W. Nakahara
Antikörperbildung — Experimentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impfkarzinom bei Maus. (IV. Mitteilung. (0) K. YAMA-
GIWA, S. TSUKAHARA und S. MORIMOTO21, O, 1
— Experimentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impf- karzinom bei Maus. (IV. Mitteilung). (A) (J) K. YAMAGIWA, S.
TSUKAHARA und S. MORIMOTO22, 166
Experimentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impf- karzinom bei Maus. VI. Mitteilung. (0) K. Yamagiwa, S. Tsukahara
und S. Morimoto
— Experimentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impf- karzinom bei der Maus. VI. Mitteilung. (A) (J) K. YAMAGIWA, S.
TSUKAHARA und S. MORIMOTO24, 120
- Ex erimentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impf-
karzinom (Mammakarzinom und Impfteerkankroid) bei der Maus.
(VII. Mitteilung). (A) (J) K. YAMAGIWA, S. MORIMOTO und S. TSUKAHARA24, 430
1SUKAHAKA
— See Antibody formation.
Anti-Serum — Histo-pathological Studies of Cancer of the Human Womb which was treated by Anti-Cancer Serum. (A) (J) J. HAMANO 26, 121
Appendix — On the Genetical Relations between the so-called Carcinoid
and the Argenophilous Cells of the Appendix. (A) S. FUJIMURA.
Argenophilous cell — On the Genetical Relations between the so-called Car-
cinoid and the Argenophilous Cells of the Appendix. (A) S. FUJI-
MURA
Arteriosclerosis (Arteriosklerose) — Malignant Tumors and Arteriosclerosis. (A) C. Tanaka
— Bösartige Tumoren und Arteriosklerose. Zugleich ein Beitrage zur
Beziehung von Myoma uteri und Arteriosklerose. (A) C. Tanaka.
Ascorbic acid — Colloidal State of the Serum of Uterine Cancer Patients,
and Mutual Relation between Ascorbic Acid and Glutathione. (A) (J) J. OGATA and S. YOSHIMATSU
Ash — Comparison of Chemical Composition between Hepatoma and Normal
Liver Tissues. I. Water, Ash, Nitrogen, Phosphorus and Sulphur
Contents. (0) W. NAKAHARA, S. KISHI and T. FUJIWARA. · · · 30, 499
Atheroma — Studies of Atheroma. (A) (J) M. OHTSUKI
Atherosklerose — Atherosklerotische Veränderungen bei den Sektionsfällen
von malignen Geschwülste, besonders von Carcinom. (A) (J) M.
OCHIAI 30, 400
Atomeverbindungen — Heilwirkung bei kombinierter Anwendung von 2

9	В
	Neutrons on Bacteria. (0) K. TAKI30, 724
Bacteriology — Bacteriological and Hi	stological Examination of Organs and ing Transplanted Tumors. (A) (J) M.
	la Eritrosin-Hemolisis. (A) (J) A. H.
Roffo	28, 133
	ng der allgeme nen Krebsdisposition
	ER-WASELS
	etiology and Pathogeny of Idiopathic
	mon Bile-Duct with Report of Three
	Theory Based on Supposed Unequal Stage of the Physiological Epithelial
	ledochus. (0) S. Yotuyanagi. 30, 601
	ary Extra-Hepatic Bile Duct Cancer.
(A) (J) T. MASUDA	2 9 , 164
- Siehe Gallengangskrebs.	
Biometrics — Association between Ca	ncer and Tuberculosis: Biometrical
	Data. (A) (J) S. SUGIYAMA 23, 151
	von Blasentumor. (0) S. WATANABE.
	28, 214
(J) K. IINO	on the Blood of Sarcoma Rabbit. (A)
(A) (J) H. TERADA	n the Cancer and the Blood Groups.
with reference to the Dispos	ancer Morbidity and the Blood Types, ition of the Cancer. (A) H. TERADA.
	23, O, 76
	Secondary Proliferation of Tumours.
	f Tumor by Blood Injection. (A) (J)
	24, 462
(A) (J) C. KANEKO	e Blood Plasma of Sarcoma Chicken.
- Lowering of the Surface Tens	ion of the Blood Plasma of Sarcoma
	ANEKO
Biological Studies on the Blood	, especially Plasma, of the Sarcoma27, 462
	idies on the Secondary Development
of Tumor. (Development of '	Tumor following Blood Transfusion)
Siehe Bluttransfusion	

Tierkrebs. (A) F. ISHIWARA.21, A, 29

Blood vessels — On the Behaviour and Manner of Growth of the Interstitium and the Blood Vessels at the Time of the Development of Implanted Rat Carcinoma. (A) (J) K. Ono and M. HAYASIDA
Blutplättchen — Über die Studien der Blutplättchen bei malignen Tumoren. (A) M. Kato
Bluttransfusion — Experimentelle Studien über die Transplantation des Kaninchensarkoms mittels Bluttransfusion. I. Mitteilung. (A) M. NAKANO
Botelho reaction — Une méthode pour le sérodiagnostic précoce du cancer
à l'aide de la réaction de Botelho, (A) (J) K. ITCHIKAWA. · · · 23,143 — Criticism of Botelho Reaction. (A) (J) K. KIMURA and K. YAMADA. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
${\bf Brain \ tumor-A \ Further \ Case \ of \ Brain \ Tumor \ resembling \ \it Lindau's}$
Disease. (A) (J) S. Matsuoka
C
Calcium — Experimentelle Studien über das biophysikochemische Verhalten von Entzündung und Geschwulst. II. Mitteilung. Über den Calciumund Kaliumgehalt des pathologischen Gewebes. (A) (J) S. FUKUNAGA, M. HIRATA und T. NAGAOKA
reoidea-Hormon auf das Wachstum des Kaninchensarcoms? (A) A.

INUTSUKA 28, 161
Calcium chloride - Effect of Calcium Chloride, Vigantol and Parathormone
on the Calcium Content of Blood Serum of Rabbits bearing Trans-
planted Sarcoma. (A) (J) S. E. RHEE and C. H. KIM27, 106
Cancer hospital - Present Status and the History of the Development of
Cancer Laboratories and Cancer Hospitals in Europe and America.
(C) (J) M. NAGAYO23, 263
Cancer laboratories - Present Status and the History of the Development
of Cancer Laboratories and Cancer Hospitals in Europe and America.
(C) (J) M. NAGAYO23, 263
Cancer patient - On the Decrease in the Acid Neutralizing Action of the
Serum from Carcinoma Patients. (A) (J) K. MIZUTANI23, 144
Cancer research - Recent Tendencies in Cancer Research. (C) (J) M. NA-
GAYO23, 252
- Organizations for Cancer Research in America. (C) (J) W, NAKAHARA.
23, 460
Cancroid - On the Cultivation of Cancroid in vitro. (A) (J) M. ISIBASI
and Y. HARADA24, 86
— Siehe Kankroid.
Carbohydrate - Relation between the Growth of Tumor and Metabolism
of Carbohydrate. (A) (J) J. Homma and T. Isshiki22, 147
- Studies on the Carbohydrate Metabolism in Malignant Tumours.
(A) (J) Y. C. LEE and I. S. YUN
- Relation between the Production of Tar-tumour and the Organs of
Internal Secretion which have a Special Relation to the Metabolism
of Carbohydrate. (A) (J) M. KAWAMURA and Y. KAMIKAWA. 24, 447
Carcinogenesis - Studies on the Experimental Production of Pleural Epithe-
lioma. Second Report. (A) (J) S. Uno27,87
— On Carcinogenesis. (L) (J) T. SASAKI
- An Opinion on the Genesis and Growth of Cancer. (A) (J). A. TANAKA,
S. Yamamoto, I. Ouchi and K. Tsukata29, 158
- Researches on the Cancerogenesis of the Various Chemical Substances.
(A) (J) R. Kinosita30, 423
See Tumor production
Carcinoid - On the Genetical Relations between the so-called Carcinoid and
Argenophilous Cells of the Appendix. (A) S. FUJIMURA 27, 454
Carcino-Sarcoma — A Case of Carcino-Sarcoma of Oesophagus. (A) (J) R.
Kutsukake
Cardiac tumor - A Case of Cardiac Tumor of New-born Infant. (A) (J)
S. MITANI28, 234
Cataphoresis - Cataphoresis Experiments on the Filterable Agent of Rous
Chicken Sarcoma. (0) H. NAKAJIMA and W. NAKAHARA. · · · · · 26, 181
- Cataphoresis Experiments on the Filterable Agent of Rous Chicken
Sarcoma. (A) (J) H. NAKAJIMA and W. NAKAHARA. · · · · · · · · · 27, 104
Causative agent — The Nature of the Entity Transmitting Chicken Sarcoma,

as evidenced by Experiments on Desiccated Sarcoma Tissue. (0) W.
Nakahara
Non-Enzymatic Nature of the Entity Transmitting Chicken Sarcoma.
(0) W. Nakahara and H. Yaoi
W. NAKAHARA and H. YAOI 24, 457
— Studies on the Excretion of Tumour Agent with Reference to the Ability to produce Tumours of Urine of the Sarcoma Chicken. (A) (J) S. HATANO
- Further Studies on the Permeability of Causal Agent of Fowl Sarcoma
through the Tissues. (A) (J) T. IKEDA
Sarcoma. (0) H. NAKAJIMA and W. NAKAHARA26, 181
Pri Kapableco kreskigi Tumoron de Kokosarkoma "Agento" Ensucita en Moskitokorpo. (A) S. MACUOKA kaj J. JABUUCI26, 315
— The Relationship between the Causative Agents of Malignant Tumors
and the Reticulo-Endothelial System, with Special Reference to the
Etiology of Malignant Neoplams. (A) (J) S. MATSUZAWA27, 92
— Cataphoresis Experiments on the Filterable Agent of Rous Chicken
Sarcoma. (A) (J) H. NAKAJIMA and W. NAKAHARA
Adsorption and Elution Experiment on the Filterable Agent of Rous
Chicken Sarcoma. (0) W. Nakahara and H. Nakajima27, 202
— Experimental Studies on the Transmission of the Causative Agent of Chicken Sarcoma to Eggs and Chicks. (A)F. OSHIMA and Y. YABU-
UCHI27, 457
— Influence of X-Rays on the Causative Agent of Chicken Sarcoma. (A) S. FUTAKAMI
— On the Relation between the Causative Agent of Chicken Sarcoma
and Plants and Fruits. (A) F. OSHIMA and K. ADACHI. · · · · · 27, 458 Experiments on the Survival in vitro of the Causative Agent of Rous
Chicken Sarcoma. (0) H. Nakajima and W. Nakahara 28, 203
- Experiments on the Survival in vitro of the Causative Agent of
Chicken Sarcoma. (A) (J) H. NAKAJIMA and W. NAKAHARA. 28, 227
On the Organ-Affinity of the Causative Agent of Chicken Sarcoma
in Chicken Embryo: 1st Contribution to the Study of the Causative Agent of the Myxo-Sarcoma of the Chicken. (A) (J) S. Amano and
K. Tokumitsu 29, 157
Changes in the Liver of the Chicken produced by Intravenous
Injection of the Causative Agent of Chicken Sarcoma. (A) (J) M.
Isibasi, N. Sinohara, T. Tigira and H. Simada29, 158
Cavernoma — One Case of Multiple Cavernoma of the Spleen. (A) (J) M. MIKAMI
Chemical composition — Comparison of Chemical Composition between
Hepatoma and Normal Liver Tissues. I. Water, Ash, Nitrogen, Phosphorus and Sulphur Contents. (0) W. Nakahara, S. Kishi and

T. FUJIWARA 30, 499
Chemical substances (chemische Substanzen) - Studies on the Artificial
Productions of Tumors by Chemical Substances. (R) (J) K. MUTO.
29, 132
- Researches on the Cancerogenesis of the Various Chemical Substances.
(A) (J) R. Kinosita
- On the Effect of the Various Chemical Substances upon the Growth
of the Cultivated Tissues in Vitro. (A) S. MORIK MI and T. ENOMOTO.
30, 439
- Experimentelle Erzeugung des Sarkoms bei Ratten durch chemische
Substanzen. I. Mitteilung. (A) (J) Y. NISHIYAMA30, 419
Chemische Verbindungen — Über den Einfluss 58 verschiedener chemischer
Verbindungen auf den Tierkrebs. (A) F. ISHIWARA21, A, 1
- Über den Einfluss 58 verschiedener chemischer Verbindungen auf
den Tierkrebs. (I. Mitteilung). (Forsetzung). (A) F. ISHIWARA.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Chemotherapy (Chemotherapie) — Experimental Chemotherapy of Malignant
Tumor. (A) A. TANAKA
- Experimental Chemotherapy for Malignant Tumors. Sec. nd Report.
(A) (J) A. TANAKA, S. YAMAMOTO and K. OUCHI. · · · · · · · · 28, 230
- Experimental Chemotherapy of Malignant Tumors. The 3rd Report.
(A) (J) A. TANAKA
— Die experimentelle Chemotherapie der bösartigen Geschwülste (4.
Mitteilung). (A) A. TANAKA30, 482
$\textbf{Chi-Square Test} - Second \ \ Note \ \ on \ \ the \ \ Association \ \ between \ \ Cancer \ \ and$
Tuberculosis: Application of the Chi-Square Test. (A) (J) S. Sugi-
YAMA24, 146
${\bf Chicken \ carcinoma-On \ Carcinoma \ of \ the \ Peritoneal \ Cavity \ of \ Chicken.}$
(A) (J) D. NIIMI. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Chicken fibroma — On the Condition of the Absorption of Chicken Fibroma.
(A) (J) K. Iida. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Chicken sarcoma — The Nature of the Entity Transmitting Chicken Sar-
coma, as evidenced by Experiments on Desiccated Sarcoma Tissue.
(0) W. Nakahara22, O, 1
—— Influences of Vitamin B upon Chicken Sarcoma. (A) (J) K. TANIGUCHI.
22, 96
— Studies on Chicken Sarcoma. (10th Report). (A) (J) F. OSHIMA, I. MITSUO and K, TSUYUKI
MITSUO and K, TSUYUKI 22, 101
— Transplantation of Secretions of Sarcoma-Bearing Chickens (Oshima
strain). (A) (J) K. Yagi
— On the Dried Meterial of Chicken Sarcoma. (A) (J) K. SUZUE. 22, 105
— Contribution to the Biological Studies on Rous Sarcoma. (A) (J) H.
YAOI and W. NAKAHARA 22, 110
Immunological Studies on Fowl Sarcoma. 1st Report. (A) (J) H.
Yoshikawa

- Contribution to the Pathology of Heterotransplantation of Tumor.
A Duck Sarcoma from Chicken Sarcoma. (A) A. FUJINAMI and S.
Hatano. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
— Some Recent Observations on Chicken Sarcoma. (A) (J) W. NAKAHARA.
- Studies on the Cells of Malignant Tumors, especially Myxosarcoma
of Chicken, based on Ultraviolet Micro-Photography. (A) (J) S.
Yamazaki
— Supplementary Information concerning the Biological Study of Sar-
coma in Chickens. 1st Report. (A) (J) Y. Sumikoshi23, 117
— On the Dried Material of Chicken Sarcoma. (Continued). (A) (J) K.
Suzue
- Influence of Vitamin B upon the Blood Plasma as a culture medium
for Chicken Sarcoma Tissue. (A) (J) N. KANEKO23, 123
Contribution to the Pathology of Tumor Growth. Experiments on
the Growth of Chicken Sarcoma in the Case of Heterotransplantation.
(A) (J) A. FUJINAMI and K. SUZUE23, 126
— Experimental Studies on Chicken Sarcoma. (A) (J) I. MITSUO. 23, 131
- Changes in the Distribution of Cholesterol in Organs of Chicken
Bearing Sarcoma. (A) (J) T. TAKIZAWA23, 133
- Immunological Studies on the Fowl Sarcoma. 2nd Report. Effects
of "Anti-Serum" on the Growth of Transplanted Fowl Sarcoma.
(A) (J) H. Yoshikawa
- Immunological Studies on Chicken Sarcoma. 3rd Report. Influences
of Organextracts of Rabbits immunized with Chicken Sarcoma upon
the Growth of Implanted Chicken Sarcoma. (A) (J) S. Yoshikawa
and N. Ishimoda
Contribution to the Pathology of Heterotransplantation of Tumor.
A Duck Sarcoma from Chicken Sarcoma. (A) (J) A. FUJINAMI and
S. Hatano 24, 102
- Postomortem Changes and Transplantation of the Tumor Tissue.
(Experiment with Chicken Sarcoma). (A) (J) T. KONOBU24, 107
On the Pathology of Transplantable Chicken Sarcoma. (A) A.
Fujinami,24, 281
- Non-Enzymatic Nature of the Entity Transmitting Chicken Sarcoma.
(0) W. NAKAHARA and H. YAOI24, 318
- On the Pathology of Transplantable Chicken Sarcoma. (A) (J) A.
Fujinami 24, 430
- On the Nature of the Entity Transmitting Chicken Sarcoma. (A) (J)
W. Nakahara and H. Yaoi. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
- Studies on the Excretion of Tumour Agent with Reference to the
Ability to produce Tumours of Urine of the Sarcoma Chicken. (A)
(J) S. Hatano,
— An Experimental Study on the Heredity of Fowl Sarcoma. (A)
(J) T. IKEDA24, 466

Rous Chicken Sarcoma. (0) M. SUMI and W. NAKAHARA. · · · · 26, 175
- Cataphoresis Experiments on the Filterable Agent of Rous Chicken
Sarcoma. (0) H. NAKAJIMA and W. NAKAHARA26, 181
— Pri Kapableco kreskigi Tumoron, de Kokosarkoma "Agento"
Ensucita en Muskitokorpo. (A) S. Macuoka kaj J. Jabuuci. 26, 315
— Heterotransplantation of Chicken Sarcoma into Sparrows. (A) (J) T. Sonoda
— Tumor Producing Properties of the Bood of Chicken and Duck bearing
Sarcoma. (A) (J) K. IIDA,
Studies of Chicken Sarcoma. (18th Report). (A) (J) F. Ohshima and
S. Tomozawa
On the Active Immunity in Fowl Sarcoma. (A) (J) N. ISHIMODA.
27 , 98
— Experimental Contribution concerning Transplantable Chicken Sar-
coma. (Experiments with Charcoal pieces an' Cocoons). (A) (J) A.
FUJINAMI and T. SONODA 27, 100
- Lowering of the Surface Tension of the Blood Plasma of Sarcoma
bearing Chickens. (A) (J) S. KANEKO
- Cataphoresis Experiments on the Filterable Agent of Rous Chicken
Sarcoma. (A) (J) H. NAKAJIMA and W. NAKAHARA27, 104
- Adsorption and Elution Experiment on the Filterable Agent of Rous
Chicken Sarcoma. (0) W. NAKAHARA and H. NAKAJIMA. · · · · 27, 202
— Contribution to the Study of Transplantable Chicken Sarcoma. (A) A.
FUJINAMI and T. SONODA
- Second Report of Chicken Sarcoma Studies. (A) M. ISIBASI and N.
SINOHARA 27, 457
- On Adsorption and Elution Experiments on the Filterable Agent of
Chicken Sarcoma. (A) W. NAKAHARA and H. NAKAJIMA. · · · · 27, 457
— On the Resistance to Desiccation of the Causative Agent of Chicken
Sarcoma. (A) F. Oshima
Industrial Courses the Course Ament of Chicken Courses (A)
— Influence of X-Rays on the Causative Agent of Chicken Sarcoma. (A) S. FUTAKAMI
- On the Relation between the Causative Agent of Chicken Sarcoma
and Plants and Fruits. (A) F. OSHIMA and K. ADACHI 27, 458
- Influence of Experimental Jaundice on the Growth of Chicken
Sarcoma. (A) S. MATSUOKA and K. MURASE27, 458
- Studies on the Immunity to Chicken Sarcoma by means of Tissue
Culture Method. (A) S. Kamino
- Experiments on the Survival in vitro of the Causative Agent of
Rous Chicken Sarcoma. (0) H. NAKAJIMA and W. NAKAHARA.
28 , 203
Studies on ChickenS arcoma. (23rd Report). (A) (J) F. OSHIMA, K.
ADACHI and F. MIZUTANI28, 226
- Experiments on the Survival in vitro of the Causative Agent of
Chicken Sarcoma. (A) (J) H. NAKAJIMA and W. NAKAHARA 28, 227
— Studies on Chicken Sarcoma. (24th Report). (A) (J) F. OSHIMA and
(a) 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

F. MIZUTANI,
- On the Organ-Affinity of the Causative Agent of Chicken Sarcoma
in Chicken Embryo: 1st Contribution to the Study of the Causative
Agent of the Myxo-Sarcoma of the Chicken. (A) (J) S. AMANO and
K. Tokumitsu
— Changes in the Liver of the Chicken produced by Intravenous Injection
of the Causative Agent of Chicken Sarcoma. (A) (J) M. ISIBASI, N.
SHINOHARA, T. TIGIRA and H. SIMADA. · · · · · · · · 29, 158
— Ultrafiltration Experiments on the Filterable Agent of Rous Chicken Sarcoma. (0) H. Yaoi and W. Nakahara
— Siehe Hühnersarkom.
Chicken tumor — Relation between the Proliferation of Fowl Tumors and
the Reticulo-endothelial Cells. (A) (J) T. Otsuka23, 69
— Experimental Studies on Secondary Development of Tumor in Chicken.
(A) (J) J. OHTA
- Primary Liver Carcinoma of Chicken. (A) (J) M. NISHIKAWA. 24, 101
— Spontaneous Tumors of the Chicken. (A) (J) F. OSHIMA and N.
MORI29, 157
Cholesterol — Changes in the Distribution of Cholesterol in Organs of
Chicken Bearing Sarcoma. (A) (J) T. TAKIZAWA23, 133
— Vide Colesterina.
Chordoma — On a Rare Gigantic Chordoma of the Base of the Skull. (A)
(J) T. YAMADA
epitheliom des Ovariums. (A) (J) M. Maki und K. Takeda. 26, 136
Über einen Fall von Mischgeschwulst des Hodens, die als Haupt-
bestandteile Seminom und Chorionepitheliom enthält. (A) S. HUDI-
MAKI
Chromosome — On the Development of Tumour Cells and Changes in the
Chromosomes. (A) (J) M. ISIBASI, N. SINOHARA and T. OKADA.
- On the Changes in Chromosomes of Tumor Cells and the Question
of Tumor Formation. (A) M. ISIBASI and Y. HARADA27, 455
Cod liver oil - On the Morphological Changes of the Forestomach of
Albino Rats due to Feeding upon Specifial Diets. Report IV. Effects
of Feeding with Fat-reduced Diet on the Changes in the Fore-
stomach produced by Butter and Cod Liver Oil Diet. (A) (J) T.
KIMURA, Y. FUJIMAKI, Y. WADA, K. OKABE and S. KAWATA. 24, 130
Coecumkrebs. — Über einen Fall von primärem Coecumkrebs mit tuber- culöser Veränderung. (A) S. HARADA24, 21
Cold blooded animals - The Relation between the Heterotransplantation of
Tumour and the Internal Secretion. Heterotransplantation of
Chicken Sarcoma into Cold Blooded Animals and the Function of
their Pancreas. (A) (J) A. Sano
Colesterina — La Relación de la Colesterina entre el Tejido Neoplásico Vivo

y Necrosado. (A) (J) A. H. Roffo
Colloidal metal — On the Influence of Various Kinds of Colloidal Metals
on the Metabolism of Tumour Tissue. (A) J K, Suzuki26, 91
Corea — Cancer in Corea. (A) (J) A. S. LUDLOW
Corpus callosum — On the Lipoma of Corpus Callosum. (A) I. HONDA and
S. Shirai
Cultivos — La Foto-Accion sobre el Desarrollo de los Cultivos de Células
Normales y Neoplasicas in vitro. (A) (J) A. H. Roffo28, 130
Cutaneous horn — Studies of the Cutaneous Horn. (A) (J) Y. HOTTA.
Cysticercus — Transplantable Spindle Cell Sarcoma of the Rat originating
from the Cyst of Cysticercus Fasciolaris. (A) (J) M. SHIRAI. · · 28, 224
Cystonephroma — A Case of Gigantic Congenital Cystonephroma. (A) (J)
T. KITA
Cytochrom (Cytochrome) — Cytochrom in menschlichen Geschwülsten. (A)
(J) S. Ito 28, 90
- Glutathione and Cytochrome in Normal and Tumor Tissues. (A) (J)
Н. Үаоі
Cytology — Cytological Points of Similarity between Animal and Plant
Tumors. (A) (J) H. Komuro
D
Dental tissue — Histological Changes in the Dental Tissue due to the
Dental tissue — Histological Changes in the Dental Tissue due to the Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI27, 85
Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI
Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI
Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI
Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI
Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI
Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI
Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI
Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI
Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI
Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI
Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI
Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI
Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI
Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI
Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI
Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI
Invasion by Tumor Growth. (A) (J) M. MASAKI

Dichloroethyl sulphide — The Modifying Influence of Dichloroethyl Sulphide
on the Induction of Tumours in Mice. (A) (J) I. BERENBLUM.
Diet — On the Morphological Changes of the Pavement Epithelium of
Albino Rats fed on a Vitamin A Deficient Diet. (A) Y. FUJIMAKI,
T. KIMURA, Y. WADA and S. SHIMADA21, A, 8
— Morphological Changes of the Pavement Epithelium of Albino
Rats due to feeding upon Special Diets. Report II. Relationship
between Morphological Changes in the Forestomach of Rats fed on
Special Diets and the Constituents of the Diets. (A) (J) Y. FUJIMAKI,
T. KIMURA, Y. WADA and S. SHIMADA22, 85
- Pathological Changes of the Mucous Membrane of Oral and Nasal
Cavities of Albino Rats due to Vitamin A Deficient Diet. (A) (J) T.
Masaki22, 91
- Morphological Changes of the Pavement Epithelium of Albino Rats
due to Feeding upon Special Diets. Report II. Relationship
between Morphological Changes in the Forestomach of Rats fed on
Special Diets and the Constituents of the Diets. (A) Y. FUJIMAKI,
T. KIMURA, Y. WADA and S. SHIMADA23, 1
On the Morphological Changes of the Forestomach of Albino Rats
due to Feeding upon Special Diets. Report III. Relationship
between Morphological Changes in the Forestomach of Rats fed on
Special Diets and the Constituents of the Diets. (A) (J) Y. FUJIMAKI,
K. OKABE, T. KIMURA, Y. WADA and T. HIRATSUKA. · · · · · · 23, 69
- On the Morphological Changes of the Forestomach of Albino Rats
due to Feeding upon Special Diets. Report IV. Effects of Feeding
with Fat-reduced Diet on the Changes in the Forestomach produced
by Butter and Cod Liver Oil Diet. (A) (J) T. KIMURA, Y. FUJIMAKI,
Y. WADA, K. OKABE and S. KAWATA. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
- On the Morphological Changes of the Forestomach of the Mouse
due to Feeding upon Special Diets. (A) (J) T. HIRATA 24, 132
- On the Morphological Changes of the Forestomach of Albino Rats
due to Feeding upon Special Diets. (5th Report). Relationship
between the Grade of Morphological Changes in the Forestomach
and the Kinds of Fats. (A) (J) Y. FUJIMAKI, K. ARIMOTO, T.
KIMURA, K. OHBA and G. MATSUDA
— Influence of Diets on the Growth of Implanted Tumors. (A) (J) M. HIROKAWA
Relation between Diets and the Development of Artificial Cancer.
(A) M. Okishio
Effects of Diets on the Growth of Transplanted Tumors. (A) Y.
FUJIMAKI, K. ARIMOTO, K. SAGA, T. KIMURA and S. SATO 27, 458
Disposition — On the Relation between the Cancer Morbidity and the Blood
Types, with reference to the Disposition of Cancer. (A) H. TERA-
DA. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

 Experimente über die Teerkrebsdisposition. Beziehungen der Disposition zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J) T. SUZUKI24, 133 Duck Sarcoma — Contribution to the Pathology of Heterotransplantation of Tumor. A Duck Sarcoma from Chicken Sarcoma. (A) A. FUJINAMI and S. HATANO
E
Elektrochirurgie — Die elektrochirurgische Behandlung der Krebskrankheiten. (A) (J) F. Keysser
Enchondrosis — Contribution to the Histogenes s of the so-called Enchond-
rosis. (A) (J) T. YAMADA
 Endocrine organs — Relationship between the Development of Tar Cancer and Endocrine Organs, with special reference to the Changes of the Cortex of the Suprarenal Gland. (A) (J) M. OIKE

perimentelle Studien über ein transplantables Endotheliom des
Hundes. II. Mitteilung. (A) (J) K. IMAMAKI
- Studien über das Endotheliom des Hundes in Gewebskultur, mit
besonderer Berücksichtigung der Natur der Geschwulstzellen. (A)
K. Imamaki 26, 190
On a Case of Meningeal Endothelioma (A) (J) T. KOJIMA. · · · · 27, 76
- A Case of Retroperitoneal Endothelioma with Extensive Metastasis.
(A) (J) S. Hosono 27,76
On Tumors developed in the Oral Cavity showing Histological Features
of Endothelioma-like Tumors. (A) (J) T. KIMURA27, 77
— Comparative Study of the Fibres in the Interstitium of Endothelioma,
Carcinoma, and Sarcoma. (A) (J) S. YAMASAKI. and Y. IZUMI. 27, 80
— On the Question of the Unity of Endothelioma based on Transplanta-
tion Experiments. Third Communication on a Transplantable En-
dothelioma of the Dog. (A) (J) K. IMAMAKI
— Fourth Report on Experimental Studies on Endothelioma of the Dog.
(A) K. IMAMAKI
The Throng Polymosis gost wintestinglis and the lymbridge Vertextung (A)
Entartung — Polyposis gastrointestinalis und ihre krebsige Entartung. (A) A. Kutsukake
- Polyposis gastrointestinalis und ihre krebsige Entartung. (A) A.
KUTSUKAKE
Entzündung — Experimentelle Studien über das biophysikochemische Ver-
halten von Entzündung und Geschwulst. II. Mitteilung. Über den
Calcium- und Kaliumgehalt des pathologischen Gewebes. (A) (J) S.
FUKUNAGA, M. HIRATA und T. NAGAOKA24, 111
— Experimentelle Studien über das biophysikochemische Verhalten von
Entzündung und Geschwulst. III. Mitteilung. Über den Einfluss
von Calcium und Kalium auf das pathologische Gewebe. (A) (J) M.
Tokunaga und T. Nagaoka. · · · · · · · · 24, 112
Epithelial cell reaction - On the Reaction of Epithelial Cells surrounding
Cancer Tissues in Stomach and Intestine. (A) (J)K. HIRAISHI. 29, 164
Epithelial tumor - On the Giant Cell of the Epithelial Tumour. (A) K.
SHIRAKI23, A, 8
Epithelioma — Folliculo-Epithelioma produced by Parasitic Worm. (A) (J)
K. KIMURA and I. HAMADA22, 82
Epithelium — Morphological Changes of the Pavement Epithelium of Albino
Rats due to Feeding upon Special Diets. Report II. Relationship
between Morphological Changes in the Forestomach of Rats fed on
Special Diets and the Constituents of the Diets. (A) (J) Y. FUJIMAKI,
T. KIMURA, Y. WADA and S. SHIMADA 22, 85
Epithelwucherung - Pathologisch-histologische Studien über die atypische
Epithelwucherung des Uterushalses. (I. Mitteilung). (A) H. FUJIHIRA.
30, 363
Eritrosin-hemolisis — La Influencia de las Irradiaciones de Distinto Largo
de Onda sobre la Eritrosin-Hemolisis de los Hematies Normales y

de Cancerosos. (A) (J) A. H. Roffo28, 132
- La Influencia del Bazo sobre la Eritrosin-Hemolisis. (A) (J) A. H.
Roffo 28, 133
Ernährungsarterien — Experimentelle Untersuchungen über die Ernährungsarterien implantierbarer Geschwülste bei Ratten und die Einflüsse der Röntgenbestrahlung auf dieselben Arterien.)A) K. FUTAGAMI
Erythrocyten — Über den Durchmesser der Erythrocyten der Krebskranken.
I. Mitteilung. Durchmesser der Erythrocyten bei Magenkrebs. (A) K. Sumii
— Über den Durchmesser der Erythrocyten der Krebskranken. II. Mitteilung. Durchmesser der Erythrocyten bei sonstigen verschiedenen Krebsarten. (A) K. Sumii
Estomago — La Pneumogastro-Radiographia en el Cancer del Estomago.
(A) (J) A. H. ROFFO & W. DEL GIUDICE
Europe - Present Status and the History of the Development of Cancer
Laboratories and Cancer Hospitals in Europe and America. (C) (J) M. NAGAYO23, 263
- Recent Tendencies in the Radiotherapy of Cancer in Europe and
America. (C) (J) H. YAMAKAWA
$\textbf{Excretion} - \text{Excretion of Tumor Cells through the Kidney.} \ (\textbf{A}) \ \ \textbf{(J)} \ \ \textbf{N}.$
Shinohara
Experimental Carcinogenesis (Experimentelle Karzinogenese) — Experimental Carcinogenesis. (A) (J) J. A. Murray
Studien über die künstliche Erzeugung des Karzinoms. (II. Mitteilung). (A) K. NAKAMURA
- Experimentelle Erzeugung eines transplantablen Sarkoms bei Ratten
(VI. Mitteilung) unter besonderer Berücksichtigung der Bedeutung
der Entstehung sowie der Formation einer Epithelial- und Binde-
substanzgeschwulst. (II. Mitteilung). (A) (J) H. Kokita. \cdots 22, 111
Experimentelle Erzeugung eines transplantablen Sarkoms bei Ratten
(VII. Mitteilung) mit besonderer Berücksichtigung der Entstehung sowie Formation einer Epithelial-, Bindesubstanz- und Muskelgesch-
wulst. (III. Mitteilung). (A) (J) H. Kokita
— Über experimentelle Erzeugung der Geschwulst durch subkutane Injektion von Olivenöllösung des o-Amidoazotoluols. (A) T. Yoshida.
- Studium über die experimentelle Erzeugung des Pleuradeckepithel- krebses. (A) (J) S. UNO
External injury - A Case of Malignant Myoblastic Myoma induced by
External Injury. (A) (J) K. ONO

für Krebszellen nach Komuro und dessen Applikationswert. (A) H. Komuro
thelioma, Carcinoma, and Sarcoma. (A) (J) S. Yamasaki and Y. Izumi
— Studies of the Fibres in the Stroma of the Endothelioma. (A) (J) Y. MASUDA
Filterable agent — On Adsorption and Elution Experiments on the Filter-
able Agent of Chicken Sarcoma. (A) W. Nakahara and H. Naka- JIMA
- Ultrafiltration Experiments on the Filterable Agent of Rous Chicken
Sarcoma. (0) H. Yaoi and W. Nakahara 29, 222
Foto-Accion — La Foto-Accion sobre el Desarrollo de los Cultivos de Células
Normales y Neoplasicas in vitro. (A) (J) A. H. Roffo28, 130
Fuchs' reaction - Fuchs' Method for Early Sero-Diagnosis of Cancer and
its Practical Application. (A) (J) Y. Hikichi28, 222
— Clinical Applications of Fuchs' Cancer Reaction. (A) (J) Y. Yoshizumi.
29, 160
G
Gall bladder — On the Heterologous Growth of Epithelium of Gall Bladder
of Guinea-Pigs, 3rd Report. (A) (J) Y, Nакамото22, 136
Gall bladder cancer — Experimental Studies on the Influences of Vitamins upon Tumours Artificially Produced in Viscera. Report II. On the Influences of Excessive or Non-Vitamin A upon Artificially Produced Gall-Bladder-Cancers. (A) (J) M. MATUDAIRA
— Studies on the Influence of both Sexual Glands upon the Artificial
Production of Gall-Bladder-Cancer. (A) (J) M. MATSUDAIRA. · · 26, 69
Gall bladder epithelium - On the Cancerous Growth of the Remnant of
the Gall-Bladder Epithelium in the Ligated Portion. (A) M. MATSU-
DAIRA

Gallengangskrebs — Ein Fall von primärem Gallengangskrebs in der Leben mit zahlreichen Leberdistomen. (A) H. KABESHIMA21, A, 28
— See Bile duct cancer.
Gammastrahlen — Vergleichende Wirkung der Röntgen- und Gammastrahler
auf die Krebszelle. (A) (J) H. HOLTHUSEN
Gasbehandlung (Gas treatment) — Nachprüfung der sog.,, Gasbehandlung
der bösartigen Geschwülste "von B. Fischer-Wasels. (0) M. TANAKA
und K. Muto 29, 88
Critical examination of B. Fischer-Wasels' Gas Treatment of Malignant Tumors. (A) (J) M. TANAKA and K. Muto 29, 162
Gastric sarcoma — A Case of the Gastric Sarcoma. (A) (J) S. SATO. 30, 389
Gefässbild — Über die Veränderung der röntgenologischen Gefässbilder
des Sarkomes nach Röntgenbestrahlung. (A) M. SAITO28,372
Generatorgas-Fabrikation — Über die berufliche Entstehung des Lungen-
krebses bei der Generatorgas-Fabrikation. (A) (J) K. KAWAHATA
30, 341
Genital organs - Experimental Studies on the Tumor Implantation into
Genital Organs of Hens. (A) (J) G. MATSUNO
Geographical pathology — Contribution to the Geographical Pathology of
Malignant Tumours in Japan. (Geographical Statistical Studies in Provinces Kagawa and Nara by Oyama and Kajikawa) (A) (J) A.
FUJINAMI
Geschwulstzelle — Die Entwicklung der Geschwulstzelle. (A) (J) B. FISCHER.
21, 252
Gewebekultur — Die Gewebekultur des Endothelioms mit besonderer Be-
rücksichtigung der Natur der Geschwulstzellen. Experimentelle
Studien über ein transplantables Endotheliom des Hundes. II.
Mitteilung. (A) (J) K. IMAMAKI26, 123
— Studien über das Endotheliom des Hundes in Gewebskultur, mit
besonderer Berücksichtigung der Natur der Geschwulstzellen. (A)
K. Imamaki 26, 190
— See Tissue culture, Züchtung.
Gewebssaft — Pathologisch-physiologische Untersuchung des Hautgewebes und seines Gewebssaftes. (II. Mitteilung). (A) T. SASAKI. · · · · 30, 443
Giant cell — On the Giant Cell of the Epithelial Tumour. (A) K. SHIRAKI.
Giant cell sarcoma — A Case of very Rare Giant Cell Sarcoma of the Thyroid Gland. (A) (J) I. Shirai29, 164
Glukose - Über die Sarkombildung durch wiederholte Injektionen der
hochkonzentrierten Glukose-lösung bei den mit o-Amidoazotoluol
gefütterten Ratten. (Vorläufige Mitteilung). (0) Y. NISHIYAMA. 29, 1
Glutathione — Glutathione and Cytochrome in Normal and Tumor Tissues.
(A) (J) H. Yaoi24, 113
— Glutathione and Oxidase Contents of Pathologic Proliferative Tissue
and Embryonic Tissue under the Abnormal Condition of Internal

Secretion. (A) (J) M. OKITA and T. URAMOTO29, 153 — Colloidal State of the Serum of Uterine Cancer Patients, and Mutual Relation between Ascorbic Acid and Glutathione. (A) (J) J. OGATA
and S. Yoshimatsu
Glutaealmuskel — Über einen Fall von Mischgeschwulst im Glutaealmuskel.
(A) (J) M. MATSUDAIRA
$\textbf{Glycerination} - Transplantation \ of \ Glycerinated \ Rat \ Sarcoma. \ \textbf{(A)} \ \textbf{(J)} \ K.$
Tanaka
Glycogen - Importance of the Vicissitude of Glycogen in the Primary and
Secondary Cancer. (A) (J) K. WAKATSUKI24, 484
— On Glycogen Appearing in Human Tumor Tissues. (A) S. Horiye.
27, 453
Changes in Lipoid and Glycogen in Uterine Cancer. (A) (J) J. OGATA,
T. SHINKAI and M. NAKAGAWA
- On the Occurrence of Glycogen in Epithelia of Coal-Tar Carcinoma
in Mice. (A) (J) M. Goi
In Mice. (A) (J) M. Gol
— Über den Einfluss der Schilddrüsenfunktionsstörungen auf das
Auftreten von Glykogen und Fett im implantierten Kaninchen-
embryo. (A) K. Suzue und H. Kitahara30, 456
Glycolysis - On the Influences of Various Kinds of Hormone and Salt on
the Respiration and Glycolysis of Tumour Tissue. (A) (J) M. NAKA-
MURA and K. SUZUKI
Grade of malignancy — On the Grade of Malignancy of Cancer. (R) (J) T.
OGATA30, 689
Grawitzscher Tumor — Über den Grawitzschen Tumor. (A) H. YAMAGUCHI.
24, 221
23, 221
Н
Haarfarbe — Experimente über die Teerkrebsdisposition. Beziehungen der
Haarfarbe — Experimente über die Teerkrebsdisposition. Beziehungen der Disposition zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J) T. SUZUKI. 24, 133
Disposition zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J) T. Suzuki. 24, 133 Haematopoëtische Organe — Transplantationsversuch des experimentell
Disposition zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J) T. SUZUKI. 24, 133 Haematopoëtische Organe — Transplantationsversuch des experimentell durch Fütterung mit o-Amidoazotoluol erzeugten Lebercarcinoms
Disposition zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J) T. SUZUKI. 24, 133 Haematopoëtische Organe — Transplantationsversuch des experimentell durch Fütterung mit o-Amidoazotoluol erzeugten Lebercarcinoms der Ratte; über die Veränderung der haematopoëtischen Organe.
Disposition zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J) T. SUZUKI. 24, 133 Haematopoëtische Organe — Transplantationsversuch des experimentell durch Fütterung mit o-Amidoazotoluol erzeugten Lebercarcinoms der Ratte; über die Veränderung der haematopoëtischen Organe. (A) (J) N. TAKIZAWA.
Disposition zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J) T. SUZUKI. 24, 133 Haematopoëtische Organe — Transplantationsversuch des experimentell durch Fütterung mit o-Amidoazotoluol erzeugten Lebercarcinoms der Ratte; über die Veränderung der haematopoëtischen Organe. (A) (J) N. TAKIZAWA
Disposition zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J) T. SUZUKI. 24, 133 Haematopoëtische Organe — Transplantationsversuch des experimentell durch Fütterung mit o-Amidoazotoluol erzeugten Lebercarcinoms der Ratte; über die Veränderung der haematopoëtischen Organe. (A) (J) N. TAKIZAWA
Disposition zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J) T. SUZUKI. 24, 133 Haematopoëtische Organe — Transplantationsversuch des experimentell durch Fütterung mit o-Amidoazotoluol erzeugten Lebercarcinoms der Ratte; über die Veränderung der haematopoëtischen Organe. (A) (J) N. TAKIZAWA
Disposition zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J) T. SUZUKI. 24, 133 Haematopoëtische Organe — Transplantationsversuch des experimentell durch Fütterung mit o-Amidoazotoluol erzeugten Lebercarcinoms der Ratte; über die Veränderung der haematopoëtischen Organe. (A) (J) N. TAKIZAWA
Disposition zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J) T. SUZUKI. 24, 133 Haematopoëtische Organe — Transplantationsversuch des experimentell durch Fütterung mit o-Amidoazotoluol erzeugten Lebercarcinoms der Ratte; über die Veränderung der haematopoëtischen Organe. (A) (J) N. TAKIZAWA
Disposition zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J) T. SUZUKI. 24, 133 Haematopoëtische Organe — Transplantationsversuch des experimentell durch Fütterung mit o-Amidoazotoluol erzeugten Lebercarcinoms der Ratte; über die Veränderung der haematopoëtischen Organe. (A) (J) N. TAKIZAWA
Disposition zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J) T. SUZUKI. 24, 133 Haematopoëtische Organe — Transplantationsversuch des experimentell durch Fütterung mit o-Amidoazotoluol erzeugten Lebercarcinoms der Ratte; über die Veränderung der haematopoëtischen Organe. (A) (J) N. TAKIZAWA
Disposition zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J) T. SUZUKI. 24, 133 Haematopoëtische Organe — Transplantationsversuch des experimentell durch Fütterung mit o-Amidoazotoluol erzeugten Lebercarcinoms der Ratte; über die Veränderung der haematopoëtischen Organe. (A) (J) N. TAKIZAWA
Disposition zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J) T. SUZUKI. 24, 133 Haematopoëtische Organe — Transplantationsversuch des experimentell durch Fütterung mit o-Amidoazotoluol erzeugten Lebercarcinoms der Ratte; über die Veränderung der haematopoëtischen Organe. (A) (J) N. TAKIZAWA
Disposition zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J) T. SUZUKI. 24, 133 Haematopoëtische Organe — Transplantationsversuch des experimentell durch Fütterung mit o-Amidoazotoluol erzeugten Lebercarcinoms der Ratte; über die Veränderung der haematopoëtischen Organe. (A) (J) N. TAKIZAWA

Washington Date 1 to 1
Hautgewebe — Pathologisch-physiologische Untersuchung des Hautgewebes
und seines Gewebssaftes. (II. Mitteilung). (A) T. SASAKI ···30, 443
Hautkrebs — Heteroplastische Transplantation von künstlich erzeugtem Hautkrebs der Maus. (II. Mitteilung). (A) S. Ito
Healing (Heilung) — On the Spontaneous Healing of the Transplantable
Animal Malignant Tumours. Part I. The Results of Long Ob-
servation on the Experiments of Transplanted Mouse Cancer.
(1st Report). (A) (J) O. OKADA24, 118
— Spontaneous Healing of Transplantable Animal Malignant Tumours.
2nd Report. Prolonged Observation of Transplantation Experiments
with Chicken Sarcoma. (A) (J) O. OKADA,
- Observations on the Natural Healing Phenomenon of the Transplant-
able Malignant Tumors from the Standpoint of Diathesis and their
Bearing on the Immunity Problem. (A) J. Goto and S. MIYAMOTO.
30, 188
Spontaneous Healing and Tumor Immunity of Transplantable Malignant
Tumor. (A) (J) J. Goto and S. MIYAMOTO. · · · · · · · · · · · 30, 407
— Die Heilung des zurückgelassenen Tumorgewebes des Mäusekarzinoms
nach palliativer Resektion. (0) N. KAWAI, N. KAMBE, H. HAMASAKI
und K. Otsuji, 30, 7 09
Heilwirkung — Heilwirkung bei kombinierter Anwendung von 2 oder 3
wirksamen Atomeverbindungen und deren Tartraten gegen Tierkrebs.
(A) F. ISHIWARA
Hepatom (Hepatoma) — Experimentelle Studien über die Transplantabilität
des mittelst o-Amidoazotoluols erzeugten Hepatoms. (0) T. IIKUBO.
- Experimentelle Hepatombildung durch Fütterung mit o-Amidoazo-
toluol bei der Maus. (0) Y. Nishiyama
- Experimentelle Studien über die Transplantabilität des mittelst o-
Amidoazotoluols erzeugten Hepatoms. II. Mitteilung: Intraperito-
neale und intrahepatische Transplantation — Infiltratives Wachstum
und Metastasenbildung des subkutan übertragenen Impfhepatoms.
(0) T. IIKUBO. · · · · · · · 30, 157
- Transplantationsversuch des experimentell durch Fütterung mit
o-Amidoazotoluol erzeugten Lebercarcinoms der Ratte; über die
Veränderung der haematopoietischen Organe. (A) N. TAKIZAWA.
30, 429
On the Silver Reaction of Hepatoma. (A) K. TAKEDA and H. ITOH.
27, 454
- On the Course of Changes in the Liver in Experimental Production
of Hepatoma through o-Amidoazotoluol. (A) T. Yoshida 27, 456
- Studies on the Course of the Development of Experimental Hepatoma
induced by ortho-Amidoazotoluol Feeding. (A) (J) T. YOSHIDA. 28, 225
— Experimentelle Studien über die Transplantabilität des mittelst o- Amidoazotoluols erzeugten Hepatoms. II. Mitteilung: Intraperi-
Amidoazotoldois erzeugten riepatollis. 11. Mittending. Intraperi-

toneale und intrahepatische Transplantation—Infiltratives Wachstum und Metastasenbildung des subkutan übertragenen Impfhepatoms. (A) (J) T. IIKUBO
— Histogenesis of Malignant Tumors. (A) (J) N. HAYASHI. · · · · · 23, 72
— Second Note on Histogenesis of Malignant Tumors. (A) (J) N. HAYA-SHI24, 132
- Studies in the Histogenesis of Röntgen-Tumour which I call Neo-
plasma produced by the Irradiation of Röntgen-Rays in the Plant Bodies. I. On "Thread-like Bodies" discovered in the Röntgen-Tumours of Root-Tips of <i>Pisum sativum</i> . (A) (J) H. Komuro. 24, 137—On the Histogenetical Study of "X-Sen-Syuyo" (Röntgen-Tumours) with Special Reference to the Peculiarity of Active Nuclei and to the Tissue-Abnormality induced therefrom. (0) H. Komuro. 24, 337
Histogenesis — Studies in the Histogenesis of Röntgen-Tumour which I call Neoplasma produced by the Irradiation of Röntgen Rays in Plant Bodies. II. On the Causality of Tissue-Abnormality by means of the Giant Cell and the Giant Nucleus, and the Peculiarity of Active Nuclei. (A) (J) H. Komuro
(J) T. YAMADA28, 232
Histiogenic reaction — The Histiogenic Reaction of Human Cancer. (A)
S. Ota24, 142
History - Present Status and the History of the Development of Cancer
Laboratories and Cancer Hospitals in Europe and America. (C) (J)
M. NAGAYO23, 263

Hodengeschwulst (Hodentumor) — Über Teratom und mesodermale Mischgeschwulst des Hodens. (A) K. IMAMAKI
geschwulst. (A) S. Chin
— Silberreaktion der Geschwulst, mit besonderer Berücksichtigung des Hodensarkoms. (A) (J) Y. Kon und K. Takeda
— Über vergleichende Pathologie der Hundegeschwülste (I. Mitteilung).
Über einen Fall von Seminom (Orchidom) des Hundes, ein Beitrag zur Entstehung des sog. grosszelligen malignen Hodentumors. (A) K. IMAMAKI
Hormon (Hormone) — Was ist der Einfluss der Calciumstoffwechselstörung
durch Parathyreoidea-Hormon auf das Wachstum des Kaninchensarcoms? (A) A. INUTSUKA
— Influence of Hormone on the Growth of Transplantable Chicken Myxosarcoma cultured in vitro. (A) (J) A. SANO
— On Hormone-like Substances in Tumor Tissue. (A) (J) N. Morozumi and N. Nobuoka
— On the Influences of Various Kinds of Hormone and Salts on the Respiration and Glycolysis of Tumour Tissue. (A) (J) M. NAKAMURA and K. Suzuki
— See Internal secretion.
Hühnersarkom — Immunologische Studien über das Hühnersarkom. (0) H. YOSHIKAWA
H. YOSHIKAWA. 23, 0, 79 — Über die Beziehungen zwischen dem Vitamin-B-Reservoir im Hühner-
körper und dem transplantablen Hühnersarkom. (I. Mitteilung).
(A) (J) F. KUWABARA23, 122
— Über die Beziehungen zwischen dem Vitamin-B Reservoir im Hühner- körper und transplantablem Hühnersarkom. (A) T. KUWABARA
24, 36
— Züchtung von Hühnermyxosarkom in vitro. (A) J R. KIMURA. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
— Über die Beziehungen zwischen dem Vitamin-B-Reservoir im Hühner-
körper und transplantablem Hühnersarkom. (II. Mitteilung). (A) (J) T. Kuwabara
— Studien über das Hühnersarkom. (II. Mitteilung). (A) M. ISIBASI und N. SINOHARA
- Studien über die Hühnergeschwülste. (19. Mitteilung). Beziehungen
zwischen dem Agens des Hühnersarkoms und dem Auge. (A) F. OSHIMA und Y. YABUUCHI
— Studien über die Hühnergeschwülste. (20. Mitteilung). Experimentelle Untersuchungen über die Übertragung des Hühnersarkom-Agens in

die Eier von verschiedenen Vögeln während ihrer Brutzeit sowie in die Körper der ausgeschlüpften Hühnchen. (A) F. Oshima und Y. Yabuuchi
Human tumor — The Study of the Immunological Therapeutics of Human Cancer. (First Report) The Anatomo-Pathological and Histo-Pathological Part. (A) (J) Z. KAWAKAMI, F. NAKAMURA and T. TAKEI 22, 165 — The Histiogenic Reaction of Human Cancer. (A) (J) S. OTA24, 142
 Cultivation of the Human Tumors in vitro. (0) S. KIKUCHI. 23, O, 37 Culti ation of Human Tumors in Vitro. (A) (J) O. KIMURA. ··24, 85 A Contribution to the Tissue Culture of Human Tumors, Especially of Cervix and Portico Carcinoma. (A) H. UENO. ············27, 461 S. ehe Menschliche Geschwulst.
Hundgeschwulst — Über vergleichende Pathologie der Hundegeschwülste (I. Mitteilung). Über einen Fall von Seminom (Orchidom) des Hundes, ein Beitrag zur Entstehung des sog. grosszelligen malignen Hodentumors. (A) K. IMAMAKI
Über das Carcinoma sarcomatodes mammae einer Hündin und die Transplantation desselben. Anhang: Über zwei Fälle von multiplen gutartigen Mammamischgeschwülsten der Hunde. (A) K. IMAMAKI.
 Über vergleichende Pathologie der Hundegeschwülste (III. Mitteilung). Ein Beitrag zur Kenntnis der transplantablen Rundzellensarcome bei Hunden. (A) K. IMAMAKI. Die Gewebekultur des Endothelioms mit besonderer Berücksichtigung
der Natur der Geschwulstzellen. Experimentelle Studien über ein transplantables Endothelioma des Hundes. II. Mitteilung. (A) (J) K. IMAMAKI
besonderer Berücksichtigung der Natur der Geschwulstzellen. (A) K. IMAMAKI
Hydrogen ion concentration — Determination of Hydrogen Ion Concentration of the Blood of Sarcoma bearing Rabbits. (A) (J) Y. FUJIMAKI, K. ARIMOTO, R. NOMURA, T. KIMURA and I. TANI
(A) S. Yotsuyanagi

the Tumour. (A) (J) T. HAYASHI
1
Immune serum — Immunological Studies on the Fowl Sarcoma. 2nd Report. Effects of "Anti-Serum" on the Growth of Transplanted Fowl Sarcoma. (A) (J) H. Yoshikawa
On So-called Natural Immunity of Animal against Malignant Tumour. (1st Report). (A) (J) J. Hamano
— Observations on the Natural Healing Phenomenon of the Transplant- able Malignant Tumors from the Standpoint of Diathesis and their Bearing on the Immunity Problem. (A) J. Goto and S. Miyamoto.

00.100
 — Experimental Studies on the Development of Spontaneous Tumors in Animals with High Degree of the So-Called Immunity to Transplantable Tumors. (A) J. Goto and S. Miyamoto. — Spontaneous Healing and Tumor Immunity of Transplantable Malignant Tumor. (A) (J) J. Goto and S. Miyamomo. — Erhöhung der Immunität durch Lecithin-Injektion. II. Untersuchung über den Einfluss der Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. Ri. 30, 409
Immunologie (Immunology) - Immunologische Studien über das Hühner-
sarkom. (0) H. Yoshikawa
- Immunological Studies on Fowl Sarcoma. 1st Report. (A) (J) H.
YOSHIKAWA
— Immunological Studies on Chicken Sarcoma. 3rd Report. Influences of Organextracts of Rabbits immunized with Chicken Sarcoma upon the Growth of Implanted Chicken Sarcoma. (A) (J) S. Yoshikawa and N. Ishimoda
— Immunological Studies on Rat Sarcoma. (A) (J) A. SATO. · · · · 24, 122
Immunological Studies on the Malignant Tumour. (Report I.) The effect of the serum of rabbit, immunized with mouse cancer which was treated with ferment poison, on tumor. (A) (J) H. Yosano.
— Immunological Studies on the Malignant Tumour. Report 2. (A) (J) H. Yosano
- Immunological Studies of Animal Tumour. (A) (J) T. TAKEI. 24, 433
— Immunological Studies on Fowl-Sarcoma. (5th Report). The Effect of Serum obtained from Naturally Immune Fowl upon the Growth of Fowl-Sarcoma. (A) N. ISHIMOTA
— Immunological Studies on Chicken Sarcoma. (A) (J) S. AKIYAMA. · ·
— Immunological Studies of the Malignant Tumour. (Roport III). (A) (J) H. YOSANO
Experimental Immunological Investigation on the Biological Peculiarity of Transplantable Rabbit Sarcoma. (A) Y. H. Fuh 27, 461
Impedin — "Impedin-action" of the Sarcoma. (A) (J) A. AOYAGI. · · 24, 436
— Tumor Impedin. (A) (J) S. Fujinami
Inoperable cancer — Conditions under which a Permanent Cure of Inoper-
able Cancer of Cervix by Hard X-Ray Therapy is Possible. With
Demonstration of Patient. (A) M. SHIRAKI and S. SHIMIZU. · · 27, 460
Insulin — On the Existence of Insulin-like Substance in Implanted Tumor Tissue. (A) (J) T. ISSHIKI
Insusceptibility — On the Insusceptibility of Mice to Transplanted Cancer.

(A) S. MIYAMOTO27, 461
Internal secretion — Influence of the Abnormal Function of Internal
Secretion on the Production of Epitheliomatous Proliferation in the
Rabbit's Ear due to Tarring. (A) (J) Y. KAMIKAWA and M.
KAWAMURA,24, 449
KAWAMURA
System based on the Abnormality of the Function of Internal
Secretion and the Growth of Tumour. (A) (J) K. Suzuki. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
— A Summary of Observations about the Relation between the Function
of Internal Secretion and the Growth and Generation of the Tumour.
(A) (J) S. Mori and M. Nakamura 24, 453
The Relation between the Heterotransplantation of Tumour and the
Internal Secretion. Heterotransplantation of Chicken Sarcoma into
Cold Blooded Animals and the Function of their Pancreas. (A) (J)
A. Sano
- The Relation between the Heterotransplantation of Tumor and the
Internal Secretion. Implantation of Chicken Sarcoma into the Duck
and the Function of the Thyroid Gland (A) (J) N. MUROHARA
26, 101
The Relation between the Heterotransplantation of Tumour and the
Internal Secretion. Implantation of Chicken Sarcoma into the
Pigeon and the Function of its Pancreas. (A) (J) N. Morozumi
26, 104
- Studies on the Relation between the Internal Secretion and the
Calcium Content of the Blood, being an Investigation on the
Constitutional Peculiarity of Tumor bearing Animals. (A) (J) K.
SUZUKI
— Glutathione and Oxidase Contents of Pathologic Proliferative Tissue
and Embryonic Tissue under the Abnormal Condition of Internal
Secretion. (A) (J) M. OKITA and T. URAMOTO 29, 153
Siehe Hormon.
Intestinal cancer - Treatment of Carcinoma of the Intestine through X-
Rays. (A) (J) H. Yamakawa
Iodine - Quantitative Studies of the Total Sulfur and Iodine in Normal
and Malignant Tissues. (0) H. TOYODA, S. KISHI and W. NAKAHARA.
29 , 29
Isamin blue - Effect of Isamin Blue on Rat Carcinoma. (A) (J) T.
MINEKISHI 29, 161
Isamincholine - Influences of Isamincholine and Trypancholine upon the
Malignant Tumors of Animals. (A) (J) K. KIMURA22, 154
— Über den Einfluss von Isamincholin und Trypancholin auf die bösar-
tigen Geschwülste der Tiere. (II. Bericht) (A) (J) K. KIMURA. · · · ·
23, 104
Isoagglutination — The Growth of the Transplantable Tumour in Rats with
Reference to their Isoagglutination. (A) (J) H. Terada. · · · · · 24, 435
reference to their isoaggiutination. (A) (b) ii. IERADA 24, 400

Japan - Statistical Study of Cancer Mortality in Japan. (0) H. Kusama.
22, O, 21
- Statistical Observation on the Cancer Morbidity in Japan. (A) (J) K.
Itchikawa27, 76
— Statistical Studies on Cancer in Japan. M. NAGAYO. · · · · · · 27, Extra
Jaundice — Influence of Experimental Jaundice on the Growth of Chicken Sarcoma. (A) S. MATSUOKA and K. MURASE
K
 Kalium — Experimentelle Studien über das biophysikochemische Verhalten von Entzündung und Geschwulst. II. Mitteilung. Über den Calciumund Kaliumgehalt des pathologischen Gewebes. (A) (J) S. FUKUNAGA, M. HIRATA und T. NAGAOKA
— See Cancroid.
Kaninchensarkom — Experimentelle Studien über die Transplantation des
Kaninchensarkoms mittels Bluttransfusion. I. Mitteilung. (A) M.
NAKANO 23, A, 114
— Über Mitochondrien in den Geschwulstzellen des transplantablen Kaninchensarkoms. (A) (J) E. OGAWA, 23,61
— Über experimentelle physiko-chemische Untersuchungen der Mitochondrien in den transplantablen Kaninchensarkomzellen. (J) E. OGAWA.
24, 82
Verimpfung eines Kaninchensarkoms auf das mit Trypanblau behandelte und splenektomierte Kaninchen. I. Mitteilung. Unter- suchung über das reticuloendotheliale System. (A) (J) Y. IMAGAWA
 Experimentelle Studien über die Transplantation des Kaninchensarkoms mittels Bluttransfusion. (II. Mitteilung). (A) (J) M. NAKANO. · · 24, 477 Was ist der Einfluss der Calciumstoffwechselstörung durch Parathyreoidea-Hormon auf das Wachstum des Kaninchensarcoms? (A) A. INUTSUKA. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
— See Rabbit sarcoma.
Karzinom-Emulsion — Über die therapeutische Anwendung der Karzinom- Emulsion. II. Mitteilung. (A) (J) S. Ohno und K. Morooka. 22, 160

- Einfluss der Injektion der Karzinomemulsion bei dem Flexnerschen
Rattenkarzinom. (A) (J) S. Ohno and K. Morooka23, 146
Kephalin — Ein Beitrag zum Einfluss des Lecithins auf das Tumor-
wachstum und seine Beziehung zum Kephalin. (A) S. Amano und
S. Hayashi30, 449
Kidney - On the Pathology of Cystic Kidney. (A) (J) R. SAIJO. · · · · 22, 70
- Rare Neoplasma of Kidney in a Case of Tuberous Sclerosis of the
Brain. (A) (J) I. MATANO and N. FUJITA22, 72
- Transplantation of Kidney of Sarcoma Chickens. (A) (J) K. TSUYUKI.
24, 92
- Excretion of Tumor Cells through the Kidney. (A) (J) N. SHINOHARA.
28 , 224
- A Case of Mixed Cell Sarcoma originating from the Serous Mem-
brane of the Kidney. (A) (J) T. NAKAZAWA 29, 165
Kiemengang - Über die Epithelwucherung des Kiemengangs durch Teer-
injektion. (A) (J) T. OKAMURO23, 90
Kollateralbahn — Statistische Studien über 110 Fälle von primärem Leber-
karzinom, welche im Pathologischen Institut der Kaiserlichen
Universität zu Tokio seziert wurden. Zugleich ein Beitrag zur
Entwicklung der Kollateralbahn. (A) G. Kika
Kollateralwucherung — Über die Entstehungsweise und ihre Bedeutung der
Kollateralwucherung in dem umgebenden Gewebe, besonders in der
Epidermisschicht des Mamma-Krebses. (A) S. Moriyama. · · · · 30, 360
Krebsdisposition — Wege zur Bekämpfung der allgemeinen Krebsdisposition
des Körpers. (A) (J) B. FISCHER-WASELS. \cdots 28, 135
Kropf — Über den endemischen Kropf in der Mandschurei. (A) (J) H.
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Krukenberg's tumor — Primary Krukenberg's Tumor of Ovary. (A) (J) S.
INOUE
${\bf Kurzwelle}-\ddot{\bf U}{\bf ber}$ den Einfluss der Kurz- und der Ultrakurzwelle auf das
Wachstum der bösartigen Geschwülste. (A) H. NAKAMURA, M.
YAMADA, K. TANAKA, K. WAKABAYASHI und S. SASADA. ··· 30, 469
— See Short waves, ondas cortas.

L

 Über den bei Kindesalter entstandenen primären parenchymatösen Leberkrebs. (A) (J) Y. Okubo
— Zur Kasuistik der malignen Mischgeschwülste der Leber. (A) (J) K. UMEDA und M. MIKAMI
Leberkarzinose — Ein Fall von Leberkarzinose mit multiplen hämorrhagischen Infarkten bei primärem Magenkrebs. (0) K. Muto 29, 251
Lebermetastase — Über einen Fall von einem in der Leber ganz diffus metastasierten malignen Tumor aus dem rechten Nebennierenmark. (A) S. NAKAMURA
Lebersarkom — Ein Fall von seltenem primärem Lebersarkom. (A) (J) Y. Okubo
Leberstoffwechsel — Über den Einfluss des o-Amidoazotoluols als karzinogenen Farbstoffs auf das Tumorwachstum und den Leberstoffwechsel. (A) I. HAYASHI und O. KAWASE
Leberzirrhose — Über die Bildung der annulären Lebercirrhose beim Kaninchen infolge der Fütterung mit o-Amidoazotoluol. (A) (J) T. YOSHIDA
o-Amidoazotoluol-versuch beobachtet wurde. (A) T. Yoshida. 29, 304
 Lecithin — Effect of Lecithin Injections on Tumor Growth and its Significance. (A) (J) S. AMANO and S. HAYASHI
 Über die Umstimmung des Gewebsstoffwechsels mittels Lecithin-Injektion. (A) I. HAYASHI und S. HAYASHI. Ein Beitrag zum Einfluss des Lecithins auf das Tumorwachstum und seine Beziehung zum Kephalin. (A) S. AMANO und S. HAYASHI. 30, 449
Lehmann Facius' reaction — The Significance of the Lehmann Facius Serum Reaction in Cancer. (A) (J) S. NAKAGAWA, T. TAKASUGI and S. OGAWA
Lengua — Lipoma de la Lengua (A) (J) A. H. Roffo
Leucocyte — Numerical Factor of Leucocyte in the Normal Albino Rats. (With special reference to the relation of the transplantation of rat sarcoma and the age.) (A) (J) M. ARIMA
Relationship between Implanted Heterologous Tumors and the Activity of Eosinophilic Leucocytes. (A) (J) M. ARIMA
Lindau's disease — On Two Cases of Disease of Lindau. (A) (J) S. MATSUOKA
— A Further Case of Brain Tumor resembling Lindau's Disease. (A)

·
(J) S. Matsuoka
Lipofibrosarkom — Ein Fall von Lipofibrosarkom, entstanden auf dem Boden eines Lupus vulgaris, nach der lang fortgesetzten Strahlen- behandlung. (A) M. NISHI
Lipoid — Changes in Lipoid and Glycogen in Uterine Cancer. (A) (J) J. OGATA, T. SHINKAI and M.NAKAGAWA
— Lipoma de la Lengua. (A) (J) A. H. Roffo
 Changes in the Liver of the Chicken produced by Intravenous Injection of the Causative Agent of Chicken Sarcoma. (A) (J) M. ISIBASHI, N. SHINOHARA, T. TIGIRA, and H. SIMADA
Liver carcinoma — Primary Liver Carcinoma of Chicken. (A) (J) M. NISHIKAWA
 Lung — Histo-Pathological Studies on the Metastatic Melanosarcoma in Lung. (A) (J) Y. Sumikoshi. Experimental Study of Nutrient Vessel of Sarcoma transplanted into the Lungs of Rabbits. (A) T. ASAI.
Lung cancer — On Analytic and Statistical Studies of the Cancer in the Lungs. (A) (J) J. Arai and Y. Kikitsu
— On the Primary Lung Cancer. Second Report. (A) (J) T. SUZUKI. 27, 81 On the Primary Lung Cancers. (A) T. SUZUKI
 Results of investigations of Lung Cancer in Jáchymov Mines. (A) (J) F. ŠEBOROVĂ
munge oper the vertenting the Krebskehen in der Lunge bei Krebskrank-

heiten. (A) H. KAWACHINO
krebs, Nierenadenom und Neurofibrom der Nebenniere). (A) H. YAMAKAWA
 Über den primären Lungenkrebs mit besonderer Berücksichtigung der statistischen Beobachtungen und seiner Beziehungen zur Lungentuberkulose. (A) (J) T. Suzuki. Über den primären Lungenkrebs (0) (J) T. Suzuki. Über den primären Lungenkrebs. II. Mitteilung. (A) T. Suzuki.
 Über die berufliche Entstehung des Lungenkrebses bei der Generatorgas-Fabrikation. (A) (J) K. KAWAHATA. Multiple, primäre Carzinome (Adenocarzinom der Gallenblase, polymorphzelliges, einfaches Carzinom der rechten Lunge, Kankroid des Bronchus der linken Lunge) mit besonderer Berücksichtigung auf die Histogenese des Lungencarzinoms. (A) (J) H. SASAKI.
— See Lung cancer. Lupus vulgaris — Ein Fall von Lipofibrosarkom, entstanden auf dem Boden eines Lupus vulgaris, nach der lang fortgesetzten Strahlenbehandlung. (A) M. NISHI
Lymphgefässcarcinose — Über die Lymphgefässcarcinose der Leber. (A) (J) H. SIMADA
Lymphosarkomatosis — Beitrag zur Kenntnis der Lymphosarkomatosis mit besonderer Berücksichtigung der "Reticulosarkomatosis". (A) R. MURAKAMI, H. FUJIHIRA und T. IWASAKI
M
Macrogenitosomia praecox — Ein seltener Fall von Macrogenitosomia praecox
ohne Zirbeltumor. (A) T. KUROBANE
(A) T. Machii
krebs, Nierenadenom und Neurofibrom der Nebenniere). (A) H.

Yamakawa
Manchuria — On the Endemic Thyroid Tumor in Nekka, Manchuria. (A (J) H. Kubo
30, 409
Melanom — Ein interessanter Fall von Melanom. (A) M. HIRAI 25, 191 Melanosarkom (Melanosarcoma) — Ein Sektionsfall von Melanosarkom welches aus der Chorioidea des rechten Bulbus entstand und im
ganzen Körper ausgedehnte Metastase gebildet hat. (A) K. MUTO.
29, 273
Histo-Pathological Studies on the Metastatic Melanosarcoma in Lung. (A) (J) Y. Sumikoshi
Menschliche Geschwulst - Cytochrom in menschlichen Geschwülsten. (A)
(J) S. Ito26, 90
— See Human tumor.
Mensuration — On the Mensuration of the Transplantable Animal Malignant Tumours. (A) (J) O. OKADA
Mesenterium - Ein Fall von genetisch unklarer Geschwulst des Mesen-
teriums. (A) H. Oka und S. MIYAIRI21, A, 17
— Über zwei Fälle von Spindelzellensarkom aus dem Mesenterium. (A) (J) K. MASUMOTO
Metabolism - Lipin Metabolism in the Transplanted Tumor. (A) J. HOMMA
and T. Isshiki 21, A, 38
— Relation between the Growth of Tumor and Metabolism of Carbo- hydrate. (A) (J) J. Homma and T. Isshiki
- Relation between the Production of Tar-tumour and the Organs of
Internal Secretion which have a Special Relation to the Metabolism
of Carbohydrate. (A) (J) M. KAWAMURA and Y. KAMIKAWA. 24, 447
—— Studies on the Carbohydrate Metabolism in Malignant Tumours. (A) (J) Y. C. LEE and I. S. Yun
- On the Influence of Various Kinds of Colloidal Metals on the
Metabolism of Tumour Tissue. (A) (J) K. Suzuki26, 91
Studies on the Influence of Amino Acids upon the Metabolism of Tumor Tissue, (A) (J) S. MIYAO
— On the Metabolism of Uterine Cancer Tissue, (Preliminary Report). (A) (J) J. OGATA and S. YOSHIMATSU
— On the Influence of Various Kinds of Proteins upon the Metabolism
of Malignant Tumor Tissue. (A) S. MIYAO

the Influence of Amino Acids upon the Tissue Respiration of Tumour.
(0) S. Miyao29, 10
On the Relation between Pathologic Tissue Proliferation and Gaseous
Metabolism of Tissues. (A) (J) M. HANAOKA29, 162
— Siehe Stoffwechsel.
Metastase (Metastasis) — Über die Krebsmetastase in der Milz. (A) (J) S. Kurosu
Experimentelle Studie über Krebsmetastasen in der Milz bei der
Ratte. (A) (J) S. Kurosu
— Experimental Production of Metastatic Tumor in Implantable Rabbit
Sarcoma. (A) (J) N. INUZUKA and T. NAGAOKA. · · · · · · · · · · 22, 125
— Contribution to the Knowledge of the Metastasis of Rabbit Sarcoma.
(A) (J) S. TOMOZAWA26, 88
Methylene blue — Effect of Methylene Blue on Malignant Tumors. (A) (J)
H. NAKAMURA29, 161
Milchdrüse — Ein Fall von Uterusadenom bei Kaninchen. Nebst einem
Befund über Hypertrophie und Fettsekretion der Milchdrüse dieses
Tieres. (A) M. KOYAMA21, A, 7
Milz — Studien über die Milz der Krebsratten. (A) Y. OKAMOTO. 21, A, 31
— Über die Krebsmetastase in der Milz. (A) (J) S. Kurosu. · · · · · 23,54
- Experimentelle Studie über Krebsmetastasen in der Milz bei der
Ratte. (A) (J) S. Kurosu24, 136
— See Spleen.
Milzexstirpation — Erhöhung der Immunität durch Lecithin-Injektion. II.
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Im-
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A)
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. RI
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. RI
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. RI
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. RI
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. RI
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. RI
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. RI
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. RI
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. RI
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. RI
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. RI
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. RI
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. RI
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. RI
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. RI
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. RI
Untersuchung über den Einfluss des Milzexstirpation und die Immunität der Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. RI

— Über experimentelle physiko-chemische Untersuchungen der Mito- chondrien in den transplantablen Kaninchensarkomzellen. (A) (J) E. OGAWA
Mixed cell tumor—A Case of Mixed Cell Sarcoma originating from the Serous Membrane of the Kidney. (A) (J) T. NAKAZAWA 29, 165—Siehe Mischgeschwulst.
Morbidity - On the Relation between the Cancer Morbidity and the Blood
Types, with Reference to the Disposition of the Cancer. (A) H. Terada
— Statistical Observation on the Cancer Morbidity in Japan. (A) (J) K. ITCHIKAWA
Morphological changes — Morphological Changes of Implantable Tumor
Tissue, (A) (J) S. Fujinaga,23, 96
— Morphological Changes in Ovaries in the Cases of Uterine Myoma. (A) (J) T. IKEZAKI
— Morphological Changes of Implantable Cancer of Mouse. (A) (J) S. FUJINAGA
Mortality - Statistical Study of Cancer Mortality in Japan. (0) H. KUSAMA.
— Statistical Observation of the Mortality from Cancer. (C) (J) J. IGUCHI
Mouse cancer (Mäusekrebs) — Studies on the Growth of Mouse Cancer. (2nd Report). (A) (J) H. TERADA23, 93
— On the Spontaneous Healing of the Transplantable Animal Malignant Tumours. Part I. The Results of long Observation on the Experiments of Transplanted Mouse Cancer. (1st Report). (A) (J) O. OKADA. 24, 118
— Immunological Studies on the Malignant Tumour. (Report I.) The effect of the serum of rabbit, immunized with mouse cancer which was treated with ferment poison, on tumor. (A) (J) H. YOSANO
24, 127
Culture in vitro of Mouse Cancer. (A) (J) K. SATO24, 501
— Morphological Changes of Implantable Cancer of Mouse. (A) (J) S. FUJINAGA
Studies on the Conditions necessary for Mouse Carcinoma to develop. (1st Communication). (A) (J) H. TERADA
— Experimentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impfkar-
zinom bei Maus. (IV. Mitteilung). (A) (J) K. Yamagiwa, S. Tsukahara. und S. Morimoto
— Experimental Study of Antibody Formation against Mouse Carcinoma. (A) (J) K. Yamagiwa, S. Tsukahara and S. Morimoto23, 142
— Influences of Ultraviolet Rays upon the Growth of Mouse Carcinoma. (A) (J) Z. HATTA & N. HOSAKA,
— La heterotransplantado de musa artefarita gudra epiderma karcinoma.
(A) (J) S. Ito

— Heterotransplantado de artefarita gudra epiderma karcinomo d muso. (A) S. Ito25, 2
— Experimentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impfkar zinom bei Maus. VI. Mitteilung. (0) K. Yamagiwa, S. Tsukahar.
und S. Morimoto23, O, 1
Experimentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impfkar
zinom bei der Maus. VI. Mitteilung. (A) (J) K. Yamagiwa, S TSUKAHARA und S. Morimoto
— Experimentelle Studie über die Antikörperbildung gegen das Impfkar zinom (Mammakarzinom und Impfteerkankroid) bei der Maus. (VII Mitteilung). (A) (J) K. Yamagiwa, S. Morimoto und S. Tsukahara
- Heteroplastische Transplantation von künstlich erzeugtem Hautkreb
der Maus. (II. Mitteilung). (A) (J) S. Ito. · · · · · · · · 26, 9
Mouse sarcoma — On a New Transplantable Sarcoma of Mice. (A) (J) S EGUCHI
Multiple Geschwülste - Multiple, primäre Carzinome (Adenocarzinom der
Gallenblase, polymorphzelliges, einfaches Carzinom der rechter
Lunge, Kankroid des Bronchus der linken Lunge) mit besondere
Berücksichtigung auf die Histogenese des Lungencarzinoms. (A) (J
H. Sasaki
— Ein seltener Fall von multiplen Geschwülsten (Magenkrebs, Lungen
krebs, Nierenadenom und Neurofibrom der Nebenniere). (A) H YAMAKAWA
Mundspeicheldrüse — Über die Mischgeschwülste der Mundspeicheldrüsen.
(A) M. SAKURAI. (A) ···································
Myelom — Zwei Fälle von Myelom. (A) K. Tokumistu und K. Takigawa.
30, 387
Myoma — Bösartige Tumoren und Arteriosklerose. Zugleich ein Beitrag
zur Beziehung von Myoma uteri und Arteriosklerose. (A) C. TANAKA.
27 , 261
- A Case of Malignant Myoblastic Myoma induced by External Injury.
(A) (J) K. Ono. · · · · · · · · 28, 232
N
Nasal cavity - Pathological Changes of the Mucous Membrane of Oral and
Nasal Cavities of Albino Rats due to Vitamin A Deficient Diet. (A) (J) T. MASAKI
Nebenhodenkarzinom — Ein Fall von primärem Nebenhodencarzinom, bei
welchem gleichzeitig das Seminom sich vorfand. (A) M. SATO. 26, 341
Nebennierentumor - Über einen Fall von einem in der Leber ganz diffus
metastasierten malignen Tumor aus dem rechten Nebennierenmark.
(A) C 37
(A) S. NAKAMURA22, A, 16
Nerfs (Nerve, Nervent) — Étude Expérimentale et comparée du Cancer.

IV. Les Nerfs Périphériques et Leurs Terminaisons au cours du Développement du Cancer: Étude de leur existence dans le cancer expérimental (lapin) et dans le cancer spontané (cheval). (0) K. ITCHIKAWA, M. YOSHIKAWA. et K. TAKATA
phériques et Leurs Terminaisons au cours du Développement du Cancer: Étude de leur existence dans le cancer expérimental (lapin) et dans le cancer spontané (cheval). (A) (J) K. ITCHIKAWA, M. YOSHIKAWA et K. TAKATA
— Étude Expérimentale et Comparée du Cancer. IV. Les nerfs périphériques et leurs terminaisons au cours du développement du cancer: Étude de leur existence dans le cancer transplantable chez la souris et dans le sarcome transplantable chez le rat. (A) (J) K. ITCHIKAWA et K. TAKAHATA
— The Peripheral Nerve Fibers and Heterotransplantation of Tumors. (A) (J) K. Suzue and K. Ogi
— The Influence of Nerve Amputation upon Tumor Growth. (Experi-
ments in the Heterotransplantation of Tumor.) (A) (J) K. Suzue
and J. HARAMAKI
of Squamous Cell Carcinoma. (A) (J) I. HAMADA
— On the Nerve-trunks occurring in Tumor Tissue. (A) (J) K. ITCHI-
KAWA 24, 78
— Nerve Fibres within the Intestinal Polyp. (A) (J) J. Akanuma. 24,79
Relation between the Abnormal Tonus of the Autonomic Nervous
System based on the Abnormality of the Function of Internal Secretion and the Growth of Tumour. (A) (J) K. Suzuki 24, 450
Effect of Tumor Extracts on the Function of the Autonomic Nerve.
(A) (J) J. ARIMA and M. OKITA28, 228
- Effect of the Resection of Nerves on the Development of Tumors.
(A) (J) K. ITCHIKAWA and K. OKUBO28, 228
— Über die Beziehung zwischen dem menschlichen Karzinom (Mamma-
krebs) und den Nerven. (A) (J) I. Honda und N. Kura23, 45
 Experimentelle Untersuchungen über die Degenerations- und Regenera- tionsvorgänge der Nervenfasern im intrazerebraltransplantierten
Gewebe. II. Mitteilung. Sarkom- und Karzinom-Transpl ntations-
versuch. (A) (J) S. Shirai
Neurofibrom — Ein seltener Fall von multiplen Geschwülsten (Magenkrebs,
Lungenkrebs, Nierenadenom und Neurofibrom der Nebenniere). (A) H. Yamakawa
Neurofibromatosis — On Recklinghausen's Multiple Neurofibromatosis. (A) (J) I. KATO
(J) I. KATO23, 48
— On a Case illustrative of Multiple Neurofibromatosis. (Recklinghausen's
Disease). (A) Y. HARADA
Neutrons - The biological Action of Neutrons on Dacteria. (0) K. Taki-

KAWA
Nierenadenom — Ein seltener Fall von multiplen Geschwülsten (Magen krebs, Lungenkrebs, Nierenadenom und Neurofibrom der Neben niere). (A) H. Yamakawa
Nutrient vessel—Experimental Study of Nutrient Vessel of Sarcoma transplanted into the Lungs of Rabbits. (A) T. ASAI 30, 784
0
o-Amidoazotoluol — Histo-pathological Investigations using Amido-azo-toluol Second Report. Further Observations on the Epithelial Metaplasis of the Thyroid Gland of Guinea Pigs and Feeding Experiments with Rats. (A) (J) T. Yoshida
MOTO. 29, 306 Experimentelle Studien über die Transplantabilität des mittelst o-
Amidogzotolijos erzegeten Henatoms, II. Mitteiling: Intraperi-

toneale und intrahepatische Transplantation—Infiltratives Wachstum und Metastasenbildung des subkutan übertragenen Impfhepatoms (0) T. IIKUBO
— Experimentelle Studien über die Transplantabilität des mittelst of Amidoazotoluols erzeugten Hepatoms. II. Mitteilung: Intraperitoneale und intrahepatische Transplantation—Infiltratives Wachstum und Metastasenbildung des subkutan übertragenen Impfhepatoms (A) (J) T. IIKUBO
— Transplantationsversuch des experimentell durch Fütterung mit of Amidoazotoluol erzeugten Lebercarcinoms der Ratte; über die Ver änderung der haematopoietischen Organe. (A) (J) N. TAKIZAWA. 30, 42
— Über den Einfluss des o-Amidoazotoluols als karzinogenen Farbstoff auf das Tumorwachstum und den Leberstoffwechsel. (A) I. HAYASH und O. KAWASE
Various Countries. (A) B. Koinuma
Oesophagus — A Case of Carcino-Sarcoma of Oesophagus. (A) (J) R KUTSUKAKE. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
o-m'-Dimethyl-azo-benzol — Experimentelle Erzeugung von Harnblasen tumoren durch Fütterung des o-m'-Dimethyl-azo-benzols bei weissen Ratten — Ein Beitrag zur Kenntnis der pathomorphologischen Organ bezüglichkeit der chemischen Substanz. (0) I. Otsuka und N NAGAO.
Ondas cortas — Acción de las Ondas Ultracortas sobre la Malignidad de Tejido Neoplásico. (A) (J) A. Roffo
— See Short waves, Kurzwelle. Oral cavity — Pathological Changes of the Mucous Membrane of Oral and Nasal Cavities of Albino Rats due to Vitamin A Deficient Diet. (A (J) T. MASAKI
— On Tumors developed in the Oral Cavity showing Histologica Features of Endothelioma-like Tumors. (A) (J) T. KIMURA. · · · · 27, 7'
Orchidom — Über vergleichende Pathologie der Hundegeschwülste (I Mitteilung). Über einen Fall von Seminom (Orchidom) des Hundes ein Beitrag zur Entstehung des sog. grosszelligen malignen Hoden tumors. (A) K. IMAMAKI
Organ affinity — On the Organ Affinity of the Causative Agent of Chicker Sarcoma in Chicken Embryo: 1st Contribution to the Study of the Causative Agent of the Myxo-Sarcoma of the Chicken. (A) (J) S AMANO and K. TOKUMITSU
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$

Sarcoma upon the Growth of Implanted Chicken Sarcoma. (A) (J S. Yoshikawa and N. Ishimoda
Östrogene Substanz — Über die Anwesenheit der östrogenen Substanz is den Geschwulstgeweben und in den normalen Organgeweben. (A. M. NAKATANI
Ovarialdermoidzyste - Ein Fall von Ovarialdermoidzyste, welche an de
Leiche einer an perniziösem Erbrechen Gestorbenen getroffen wurde Über deren histologischen Befund, besonders deren Pigmentation (A) T. M. Wang
Ovarientransplantation — Über retromammäre autoplastische Ovarien transplantation bei totaler Exstirpation des Uteruskarzinoms. (A (J) S. Ono
 Ovarium (Ovary) — Über einen Fall von primärem malignem Chorion epitheliom des Ovariums. (A) (J) M. Maki und K. Takeda. 26, 13 — Primary Krukenberg's Tumor of Ovary. (A) (J) S. INOUE. · · · · 22, 7
— Morphological Changes in Ovaries in the Cases of Uterine Myoma (A) (J) T. IKEZAKI
— The Relation between the Ovary and the Growth of Tumour. (A) (J T. HIMENO
Oxidase — Glutathione and Oxidase Contents of Pathologic Proliferative
Tissue and Embryonic Tissue under the Abnormal Condition o
Internal Secretion. (A) (J) M. OKITA. and T. URAMOTO29, 15.
internal betterion. (2) (b) in only in any in any in
P
Pancreas — The Relation between the Pancreas and the Growth of Tumour (A) (J) S. Mori, M. Nakamura, S. Miyao and H. Nagase. 24, 44 — The Relation between the Heterotransplantation of Tumour and the Internal Secretion. Heterotransplantation of Chicken Sarcoma into Cold Blooded Animals and the Function of their Pancreas, (A) (J. A. Sano
Pancreas — The Relation between the Pancreas and the Growth of Tumour (A) (J) S. Mori, M. Nakamura, S. Miyao and H. Nagase. 24, 44 — The Relation between the Heterotransplantation of Tumour and the Internal Secretion. Heterotransplantation of Chicken Sarcoma into Cold Blooded Animals and the Function of their Pancreas, (A) (J. A. Sano
Pancreas — The Relation between the Pancreas and the Growth of Tumour (A) (J) S. Mori, M. Nakamura, S. Miyao and H. Nagase. 24, 44 — The Relation between the Heterotransplantation of Tumour and the Internal Secretion. Heterotransplantation of Chicken Sarcoma into Cold Blooded Animals and the Function of their Pancreas, (A) (J) A. Sano
Pancreas — The Relation between the Pancreas and the Growth of Tumour (A) (J) S. Mori, M. Nakamura, S. Miyao and H. Nagase. 24, 44 — The Relation between the Heterotransplantation of Tumour and the Internal Secretion. Heterotransplantation of Chicken Sarcoma into Cold Blooded Animals and the Function of their Pancreas, (A) (J) A. Sano
Pancreas — The Relation between the Pancreas and the Growth of Tumour (A) (J) S. Mori, M. Nakamura, S. Miyao and H. Nagase. 24, 44 — The Relation between the Heterotransplantation of Tumour and the Internal Secretion. Heterotransplantation of Chicken Sarcoma into Cold Blooded Animals and the Function of their Pancreas, (A) (J) A. Sano
Pancreas — The Relation between the Pancreas and the Growth of Tumour (A) (J) S. Mori, M. Nakamura, S. Miyao and H. Nagase. 24, 44 — The Relation between the Heterotransplantation of Tumour and the Internal Secretion. Heterotransplantation of Chicken Sarcoma into Cold Blooded Animals and the Function of their Pancreas, (A) (J. A. Sano
Pancreas — The Relation between the Pancreas and the Growth of Tumour (A) (J) S. Mori, M. Nakamura, S. Miyao and H. Nagase. 24, 44 — The Relation between the Heterotransplantation of Tumour and the Internal Secretion. Heterotransplantation of Chicken Sarcoma into Cold Blooded Animals and the Function of their Pancreas, (A) (J. A. Sano. 26, 99 — The Relation between the Heterotransplantation of Tumour and the Internal Secretion. Implantation of Chicken Sarcoma into the Pigeon and the Function of its Pancreas. (A) (J. N. Morozumi. 26, 10 Pancreatic function — On the Relation between the Pancreatic Function and the Growth of Tumors. (A) K. Migita. 27, 459 Pancreatic hormone—Influence of Pancreatic Hormone upon Rat Carcinoma (A) (J. Y. Ihara. 23, 10 Pancreatin — On the Direct Action of Pancreatin against Tumours. (A) (J. H. Tamura. 22, 146
Pancreas — The Relation between the Pancreas and the Growth of Tumour (A) (J) S. Mori, M. Nakamura, S. Miyao and H. Nagase. 24, 44 — The Relation between the Heterotransplantation of Tumour and the Internal Secretion. Heterotransplantation of Chicken Sarcoma into Cold Blooded Animals and the Function of their Pancreas, (A) (J. A. Sano
Pancreas — The Relation between the Pancreas and the Growth of Tumour (A) (J) S. Mori, M. Nakamura, S. Miyao and H. Nagase. 24, 44 — The Relation between the Heterotransplantation of Tumour and the Internal Secretion. Heterotransplantation of Chicken Sarcoma into Cold Blooded Animals and the Function of their Pancreas, (A) (J. A. Sano. 26, 99 — The Relation between the Heterotransplantation of Tumour and the Internal Secretion. Implantation of Chicken Sarcoma into the Pigeon and the Function of its Pancreas. (A) (J. N. Morozumi. 26, 10 Pancreatic function — On the Relation between the Pancreatic Function and the Growth of Tumors. (A) K. Migita. 27, 459 Pancreatic hormone—Influence of Pancreatic Hormone upon Rat Carcinoma (A) (J. Y. Ihara. 23, 10 Pancreatin — On the Direct Action of Pancreatin against Tumours. (A) (J. H. Tamura. 22, 146
Pancreas — The Relation between the Pancreas and the Growth of Tumour (A) (J) S. Mori, M. Nakamura, S. Miyao and H. Nagase. 24, 44 — The Relation between the Heterotransplantation of Tumour and the Internal Secretion. Heterotransplantation of Chicken Sarcoma into Cold Blooded Animals and the Function of their Pancreas, (A) (J. A. Sano

durch Diazoaminobenzol. (0) I. Otsuka
Parasit (Parasite) - Papillomatöse Veränderung der Ohrmuschel infolge
der Parasitierung von Sarcoptes bei Ratten. (A) R. KAWAMURA und
T. Nakazawa
— Folliculo-Epithelioma produced by Parasitic Worm. (A) (J) K. KIMURA
and I. HAMADA
(J) S. MATSUOKA
Parathormone — Effect of Calcium Chloride, Vigantol and Parathormone
on the Calcium Content of Blood Serum of Rabbits bearing Trans-
planted Sarcoma. (A) (J) S. E. RHEE and C. H. Kim. · · · · · · 27, 106
- Was ist der Einfluss der Calciumstoffwechselstörung durch Parathy-
reoidea-Hormon auf das Wachstum des Kaninchensarkoms? (A) A.
INUTSUKA
- On the Relationship between the Parathyroid Hormone and the
Growth of Rat Carcinoma. (A) (J) T. S. PAIK 24, 441
Parathyroid gland — On the Influence of Parathyroid Gland on the Develop-
ment of Malignant Tumors. (A) A. INUTSUKA27, 459
Parotid gland — On the Relationship between the Growth of Rat Sarcoma
and the Parotid Gland. (A) (J) C. Kim and I. Yun26,81
Pavement epithelium - On the Morphological Changes of the Pavement
Epithelium of Albino Rats fed on a Vitamin A Deficient Diet. (A)
Y. FUJIMAKI, T. KIMURA, Y. WADA and S. SHIMADA. · · · · · 21, A, 8
Penissarkom - Ein Fall vom Penissarkom; zugleich Allgemeines über
dasselbe. (A) T. NAKAZAWA. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Perithelioma - On a Case of Perithelioma, Transplanted in the Same
Patient. (A) (J) Z. KAWAKAMI
Peritoneum—Ein Fall von diffuser Entwicklung des Spindelzellensarkoms
des Peritoneums. (A) S. WATANABE
Peritoneal cavity — On Carcinoma of the Peritoneal Cavity of Chicken.
(A) (J) D. NIIMI
Permanent cure — Conditions under which a Permanent Cure of Inoperable
Cancer of Cervix by Hard X-Ray Therapy is Possible. With
Demonstration of Patient. (A) M. SHIRAKI and S. SHIMIZU. 27, 460
Permeability — Further Studies of the Permeability of Causal Agent of
Fowl Sarcoma through the Tissues. (A) (J) T. IKEDA26, 107
Phosphorus — Comparison of Chemical Composition between Hepatoma and
Normal Liver Tissues. I. Water, Ash, Nitrogen, Phosphorus and
Sulphur Contents. (0) W. NAKAHARA, S. KISHI and T. FUJIWARA
Phlorhizin — On the Influence of Phlorhizin upon the Development of
Sarcoma in the Albino Rat. (2nd Communication), (A) (J) M. ARIMA
— On the Influence of Phlorhizin upon the Development of Sarcoma
in the Albino Rat. (3rd Communication). Part 1. (A) (J) M. ARIMA.

23, 101
Photodynamic activity — The Effect of Photodynamic Activity on Malignant
Tumors. (A) H. NAKAMURA and M. NIWA
— Effect of Photodynamic Activity on Malignant Tumors. (A) (J) R.
KINOSHITA, H. NAKAMURA and M. NIWA
Pinealom — Ein Fall von Pinealom. (A) H. Kubo
Pisum - Studies on the Histogenesis of Röntgen-Tumour which I call
Neoplasma produced by the Irradiation of Röntgen-Rays in the
Plant Bodies. I. On "Thread-like Bodies" discovered in the
Röntgen-Tumours of Root-Tips of Pisum sativum. (A) (J) H.
Komuro
and A. SANO
and A. Sano
Erzeugung des Pleuradeckepithelkrebses. (A) (J) S. Uno26,67
Studies on the Experimental Production of Pleural Epithelioma.
Studies on the Experimental Production of Pleural Epithelioma. Second Report. (A) (J) S. UNO
Pneumogastro-radiographia — La Pneumogastro-Radiographia en el Cancer
del Estomago. (A) (J) A. H. ROFFO & W. DEL GIUDICE. · · · · 28, 131
Polyp (Polypus Polyposis) — Nerve Fibres within the Intestinal Polyp. (A) (J) J. AKANUMA
(J) J, AKANUMA24, 79
On 4 Cases of Carcinoma in initial Stage developed from Polypus of
Stomach. (A) (J) A. KUTSUKAKE. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Stomach. (A) (J) A. KUTSUKAKE
KUTSUKAKE 21, A, 30
Polyposis gastrointestinalis und ihre krebsige Entartung. (A) A.
KUTSUKAKE
Postbranchiogenic carcinoma — Experimental Studies on Postbranchiogenic
Carcinoma. (A) (J) T. OKAMURO
Tumor Tissue. (Experiment with Chicken Sarcoma). (A) (J) T. KONOBU
Prognosis On the Prognosis of Carcinoma of the Stomach (A) (I) T
Prognosis — On the Prognosis of Carcinoma of the Stomach. (A) (J) T. SAITO
Proliferation—On the Relation between Pathologic Tissue Proliferation
and Gaseous Metabolism of Tissues. (A) (J) M. HANAOKA 29, 162
Prostatakrebs Prostatakrebs. (A) Y. Tokoro. · · · · · · · 30, 367
Proteins - On the Influence of Various Kinds of Proteins upon the Meta-
bolism of Malignant Tumor Tissue. (A) S. MIYAO

R

Sarcoma, (A) (J) N. INUZUKA and T. NAGAOKA. · · · · · · · · · · · 22, 125
- On the Immunity to Rabbit Sarcoma, with Especial Reference to the
Influence of the Immune Serum upon the Growth of Sarcoma (A)
(J) S. Inouye
- Contribution to the Knowledge of the Metastasis of Rabbit Sarcoma.
(A) (J) S. TOMOZAWA,26, 88
— Further Studies on Rabbit Sarcoma. (A) (J) S. Tomozawa. · · · 27, 105
- Determination of Hydrogen Ion Concentration of the Blood of
Sarcoma bearing Rabbits. (A) (J) Y. FUJIMAKI, K. ARIMOTO, R.
NOMURA, T. KIMURA and I. TANI. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
- Effect of Calcium Chloride, Vigantol and Parathormone on the
Calcium Content of Blood Serum of Rabbits bearing Transplanted
Sarcoma. (A) (J) S. E. RHEE and C. H. KIM27, 106
Experimental Immunological Investigation on the Biological Peculiarity
of Transplantable Rabbit Sarcoma. (A) Y. H. Fuh27,461
- Experimental Study of the Nutritious Blood Vessels of Sarcoma of
Rabbits. (A) K. HASEGAWA
- Sciagraphical Studies on the Changes in the Blood Vessels in the
Vicinity of Sarcoma transplanted into the Internal Organs of the
Rabbit. (A) M. KANNO28, 351
Experimental Studies on Rabbit Sarcoma. (A) (J) K. Kosugi. 29, 156
- Experimental Study of Nutrient Vessel of Sarcoma transplanted into
the Lungs of Rabbits. (A) T. ASAI. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
the Lungs of Rabbits. (A) T. Asai 30, 784 —— Siehe Kaninchensarkom.
— Siehe Kaninchensarkom.
— Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. NAKAIZUMI26, 260
— Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. NAKAIZUMI26, 260 — Recent Tendencies in the Radiotherapy of Cancer in Europe and America. (C) (J) H. YAMAKAWA
 — Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. NAKAIZUMI26, 260 — Recent Tendencies in the Radiotherapy of Cancer in Europe and America. (C) (J) H. YAMAKAWA
— Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. NAKAIZUMI
— Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. NAKAIZUMI
— Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. NAKAIZUMI
— Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. NAKAIZUMI
— Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. NAKAIZUMI
— Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. NAKAIZUMI
— Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. NAKAIZUMI. 26, 260 — Recent Tendencies in the Radiotherapy of Cancer in Europe and America. (C) (J) H. YAMAKAWA. 27, 350 Radiumbehandlung — Die Radiumbehandlung des Oesophaguskrebses. I. Mitteilung. (A) H. YAMASHITA. 30, 531 Radiumdosen — Über die Messung von Radiumdosen in r-Einheiten. (A) H. YAMAKAWA und M. MIWA. 29, 244 Rat carcinoma (Rattenkarzinom) — Influence of Pancreatic Hormone upon Rat Carcinoma. (A) (J) Y. IHARA. 23, 107 — On the Relationship between the Parathyroid Hormone and the Growth of Rat Carcinoma. (A) (J) T. S. PAIK. 24, 441 — On the Behaviour and Manner of Growth of the Interstitium and
— Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. NAKAIZUMI. 26, 260 — Recent Tendencies in the Radiotherapy of Cancer in Europe and America. (C) (J) H. YAMAKAWA. 27, 350 Radiumbehandlung — Die Radiumbehandlung des Oesophaguskrebses. I. Mitteilung. (A) H. YAMASHITA. 30, 531 Radiumdosen — Über die Messung von Radiumdosen in r-Einheiten. (A) H. YAMAKAWA und M. MIWA. 29, 244 Rat carcinoma (Rattenkarzinom) — Influence of Pancreatic Hormone upon Rat Carcinoma. (A) (J) Y. IHARA. 23, 107 — On the Relationship between the Parathyroid Hormone and the Growth of Rat Carcinoma. (A) (J) T. S. PAIK. 24, 441 — On the Behaviour and Manner of Growth of the Interstitium and the Blood Vessels at the Time of the Development of Implanted
— Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. Nakaizumi. 26, 260 — Recent Tendencies in the Radiotherapy of Cancer in Europe and America. (C) (J) H. Yamakawa. 27, 350 Radiumbehandlung — Die Radiumbehandlung des Oesophaguskrebses. I. Mitteilung. (A) H. Yamashita. 30, 531 Radiumdosen — Über die Messung von Radiumdosen in r-Einheiten. (A) H. Yamakawa und M. Miwa. 29, 244 Rat carcinoma (Rattenkarzinom) — Influence of Pancreatic Hormone upon Rat Carcinoma. (A) (J) Y. Ihara. 23, 107 — On the Relationship between the Parathyroid Hormone and the Growth of Rat Carcinoma. (A) (J) T. S. Paik. 24, 441 — On the Behaviour and Manner of Growth of the Interstitium and the Blood Vessels at the Time of the Development of Implanted Rat Carcinoma. (A) (J) K. Ono and M. Hayasida. 26, 79
— Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. Nakaizumi. 26, 260 — Recent Tendencies in the Radiotherapy of Cancer in Europe and America. (C) (J) H. Yamakawa. 27, 350 Radiumbehandlung — Die Radiumbehandlung des Oesophaguskrebses. I. Mitteilung. (A) H. Yamashita. 30, 531 Radiumdosen — Über die Messung von Radiumdosen in r-Einheiten. (A) H. Yamakawa und M. Miwa. 29, 244 Rat carcinoma (Rattenkarzinom) — Influence of Pancreatic Hormone upon Rat Carcinoma. (A) (J) Y. Ihara. 23, 107 — On the Relationship between the Parathyroid Hormone and the Growth of Rat Carcinoma. (A) (J) T. S. Paik. 24, 441 — On the Behaviour and Manner of Growth of the Interstitium and the Blood Vessels at the Time of the Development of Implanted Rat Carcinoma. (A) (J) K. Ono and M. Hayasida. 26, 79 — Studies on Tumour Immunity. Experiment with Rat Sarcoma and
 — Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. Nakaizumi
 Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. Nakaizumi26, 260 — Recent Tendencies in the Radiotherapy of Cancer in Europe and America. (C) (J) H. Yamakawa
— Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. NAKAIZUMI
 Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. Nakaizumi
— Siehe Kaninchensarkom. Radiotherapy — Radiotherapy of Cancer. (C) (J) M. NAKAIZUMI

29, 1	61
- Einfluss der Injektion der Karzinomemulsion bei dem Flexnersch	
Rattenkarzinom. (A) (J) S. Ohno und K. Morooka23, 1	
Rat sarcoma (Rattensarkom) — On the Influence of Phlorhizin upon t	
Development of Sarcoma in the Albino Rat. (2nd Communication	
(A) (J) M. ARIMA	51
On the Influence of Phlorhizin upon the Development of Sarcon	
in the Albino Rat. (3rd Communication). Part 1. (A) (J) M. ARIM	
— Immunological Studies on Rat Sarcoma. (A) (J) A. SATO. · · · · 24, 1	
— Numerical Factor of Leucocyte in the Normal Albino Rats. (Wi	
special reference to the relation of the transplantation of rat sarcon	na
and the age.) (A) (J) M. ARIMA24, 4 — Histological Studies of Rat Sarcoma transplanted in Subdural Spa	93
of Rabbit. (A) (J) H. TACHIBANA26,	
- Studies on Tumour Immunity. Experiment with Rat Sarcoma and	
Rat Carcinoma. (A) (J) K. ITCHIKAWA and K. TAKAHATA. · · · 26, 1	
- Action of Aluminium Amalgam Powder on the Growth of Sarcon	na
of the Rat. (A) H. Nomoto27, 4	
— Studies on the Therapy of Rat Sarcoma. First Report. Influence	
Tartarus Stibiatus on the Growth of Sarcoma. (A) T. Shibuya. at	
S. INABA27, 4	
Transplantable Spindle Cell Sarcoma of the Rat originating from the	
Cyst of Cysticercus Fasciolaris. (A) (J) M. Shirai28, 2	
— Therapeutic Experiments on Rat Sarcoma. Second to Fourth Repor	ts
Inclusive. (A) (J) T. Shibuya, S. Inaba and A. Kawaguchi. 28, 2	
— Transplantation of Glycerinated Rat Sarcoma. (A) (J) K. TANAKA.	
29, 1	
— Experimentelle Erzeugung eines transplantablen Sarkoms bei Ratte	
(VI. Mitteilung) unter besonderer Berücksichtigung der Bedeutur	
der Entstehung sowie der Formation einer Epithelial- und Bindesu	
stanzgeschwulst. (II. Mitteilung). (A) (J) H. Kokita22, 1	
- Experimentelle Erzeugung eines transplantablen Sarkoms bei Ratte	en
(VII. Mitteilung) mit besonderer Berücksichtigung der Entstehung	
sowie Formation einer Epithelial-, Bindesubstanz- und Muskelgesch	h-
wulst. (III. Mitteilung). (A) (J) H. Kokita23,	75
— Ein neuer Stamm von übertragbarem Rattensarkom. (A) (J)	Γ.
TSUNODA 26, 7	
Rattentumor (Rat tumor) - Der Einfluss von Trapa natans und Lactue	
sativa auf das Rattengeschwulstwachstum. (A) Y. Saito. · · · · 30, 48	
- Bacteriological and Histological Examination of Organs and Tumor	
of Albino Rats bearing Transplanted Tumors (A) (J) M. ARIMA.	
- The Vascular Picture of Transplanted Rat Tumor and Effect on	
of X-Radiation. (A) (J) K. FUTAGAMI29, 15	55

- The Growth of the Transplantable Tumour in Rats with Reference to
their Isoagglutination. (A) (J) H. TERADA 24, 435
Recklinghausen's disease — On Recklinghausen's Multiple Neurofibromatosis.
(A) (J) I. KATO
On a case illustrative of Multiple Neurofibromatosis. (Recklinghausen's
Disease). (A) Y. HARADA
Rectum — A Case of Lymphosarcoma of the Rectum. (A) M. Kuru. 28, 392
r-Einheit - Über die Messung von Radiumdosen in r-Einheiten. (A) H.
Yamakawa und M. Miwa 29, 244
Resection (Resektion) - Effect of the Resection of Nerves on the Develop-
ment of Tumors. (A) (J) K. ITCHIKAWA and K. OKUBO. · · · · · 28, 228
Die Heilung des zurückgelassenen Tumorgewebes des Mäusekarzinoms
nach palliativer Resektion. (0) N. KAWAI, N. KAMBE, H. HAMASAKI
und K. Otsuji 30, 709
und K. Otsuji
the Respiration and Glycolysis of Tumour Tissue. (A) (J) M. NAKA-
MURA and K. SUZUKI 24, 451
- Studies on the Metabolism of Malignant Tumour. 1st Report. On
the Influence of Amino Acids upon the Tissue Respiration of
Tumour. (0) S. Miyao
Reticulo-endothelial cell—Relation between the Proliferation of Fowl
Tumors and the Reticulo-endothelial Cells. (A) (J) T. Otsuka. 23,69
Reticulo-endothelium - Experimental Studies on the Serum Treatment of
Malignant Tumour in Animals. The Effects on the Growth of
Transplanted Tumour by Blocking the Reticulo-endothelium. (A) (J)
T. Fukamachi 24, 127
- On the Heterologous Implantation of Myxosarcoma of Chicken,
especially on the Influences of Blocking the Reticulo-endothelial
System. (A) (J) S. INOUE and S. AMANO. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Verimpfung eines Kaninchensarkoms auf das mit Trypanblau behan-
delte und splenektomierte Kaninchen. I. Mitteilung. Untersuchung
über das reticuloendotheliale System. (A) (J) Y. Imagawa. $\cdot \cdot 24,473$
— The Relationship between the Causative Agents of Malignant Tumors
and the Reticulo-Endothelial System, with Special Reference to the
Etiology of Malignant Neoplasm. (A) (J) S. MATSUZAWA. · · · · 27, 92
Reticulomatosis (Reticuloendotheliosis) — Über einen Sektionsfall der sog.
Reticuloendotheliosis (Reticulomatosis-Ogata). (A) T. Yoshida
Beitrag zur Kenntnis der Lymphosarkomatosis mit besonderer
Berücksichtigung der "Reticulosarkomatosis". (A) R. MURAKAMI, H. FUJIHIRA und T. IWASAKI30, 383
H. FUJIHIRA und T. IWASAKI.
Rhabdomyom — Über das Rhabdomyom des Herzens. (A) (J) O. TAMURA.
Roffo's reaction — Critique of Roffo's Sero-Diagnosis of Cancer. (A) (J) S.
Amano and T. Ishikawa
AMANU anu 1. ISHIKAWA.

 Röntgenbestrahlung — Über die Veränderung der röntgenologischen Gefässbilder des Sarkomes nach Röntgenbestrahlung. (A) M. SAITO. 28, 37. — Experimentelle Untersuchungen über die Ernährungsarterien implantierbarer Geschwülste bei Ratten und die Einflüsse der Röntgenbestrahlung auf dieselben Arterien. (A) K. FUTAGAMI
Röntgentherapie — Verwendung des Lipiodols als Sekundärstrahler be malignen Geschwülsten in der Röntgentherapie. (A) F. Shionoya und H. Yamakawa
Röntgen-tumour — Studies in the Histogenesis of Röntgen-Tumour which call Neoplasma produced by the Irradiation of Röntgen-Rays in the Plant Bodies. I. On "Thread-like Bodies" discovered in the Röntgen-Tumours of Root-Tips of Pisum sativum. (A) (J) H KOMURO. 24, 13" — On the Histogenetical Study of "X-Sen-Syuyo" (Röntgen-Tumours with Special Reference to the Peculiarity of Active Nuclei and to the Tissue-Abnormality induced therefrom. (O) H. KOMURO. 24, 33" — Studies in the Histogenesis of Röntgen-Tumour, which I call Neoplasma produced by the Irradiation of Röntgen Rays in Plant Bodies. II. On the Causality of Tissue-Abnormality by means of the Giant Cell and the Giant Nucleus, and the Peculiarity of Active Nuclei. (A) (J. H. KOMURO. 24, 496") — Über einen interessanten Fall von beruflich entstandenem Röntgencarcinom. (A) H. YAMAKAWA und K. SHIMADA. 25, 1" — Histogenetical Study of Röntgen-Tumours. III. On the Infiltration of the Group of Special Cells, and its Relation to the Occurrence of Tissue-Abnormality. (A) (J) H. KOMURO. 26, 64 Rundzellensarkom — Über vergleichende Pathologie der Hundegeschwülster (III. Mitteilung). Ein Beitrag zur Kenntnis der transplantablem Rundzellensarkome bei Hunden. (A) K. IMAMAKI. 26, 25
S
Salts—On the Influences of Various Kinds of Hormone and Salt on the Respiration and Glycolysis of Tumour Tissue (A) (J) M. NAKAMURA. and K. SUZUKI

tumors. (A) K. IMAMAKI
Ein Fall von primärem Nebenhodenkarzinom, bei welchem gleich-
zeitig das Seminom sich vorfand. (A) M. SATO26, 341
— Über einen Fall von Mischgeschwulst des Hodens, die als Hauptbe-
standteile Seminom und Chorionepitheliom enthält. (A) S. HUDIMAKI.
30, 377
Serodiagnose (Serodiagnosis) - Une méthode pour le sérodiagnostic précoce
du cancer à l'aide la réaction de Botelho. (A) (J) K. ITCHIKAWA
23, 143
77 (11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
— Une méthode pour le sérodiagnostic précoce du cancer. (A) (J) K.
Ітснікаwа. · · · · · · 24, 439
- Fuchs' Method for Early Sero-Diagnosis of Cancer and its Practical
Application. (A) (J) Y. HIKICHI28, 222
Serotherapy — Studies on Serotherapeutics of Malignant Tumour of Animals.
(Report I). (A) (J) T. TAKEI23, 145
(Report 1). (A) (J) 1. TAKEL
Studies on Serotherapeutics of Malignant Tumour of Animals. (2nd
Report). (A) (J) T. Takei
- Experimental Studies on the Serum Treatment of Malignant Tumour
in Animals. The Effects on the Growth of Transplanted Tumour
by Blocking the Reticulo-endothelium. (A) (J) T. FUKAMACHI. 24, 127
Serum — On the Decrease in the Acid Neutralizing Action of the Serum
from Carcinoma Patients. (A) (J) K. MIZUTANI. · · · · · · · · · 23, 144
- Ability of the Serum of Naturally Immune Chicken to prevent the
Growth of Chicken Sarcoma. (A) (J) H. Yoshikawa and N. Ishimota.
24, 467
- Immunological Studies on Fowl Sarcoma. (5th Report). The Effect
of Serum obtained from Naturally Immune Fowl upon the Growth
of Fowl Sarcoma. (A) N. ISHIMOTA25,83
- Experimental Studies on Immunity with Chicken Sarcoma. The
Property of the Serum of the Sarcoma bearing Chicken which
hinders the Growth of the Same Tumour. (A) (J) N. ISHIMOTA. 26, 116
- Effect of Calcium Chloride, Vigantol and Parathormone on the
Calcium Content of Blood Serum of Rabbits bearing Transplanted
Sarcoma. (A) (J) S. E. RHEE and C. H. KIM. · · · · · · · · 27, 106
- On Urine and Serum investigated from the Standpoint of our
Spectrographic Pathology. (A) (J) Z. KAWAKAMI, H. YOSANO, J.
Spectrographic Pathology. (A) (3) Z. KAWAKAMI, H. 10SANO, J.
Hamano, O. Okada and T. Yokoyama. · · · · · · · 27, 114
Colloidal State of the Serum of Uterine Cancer Patients, and Mutual
Relation between Ascorbic Acid and Glutathione. (A) (J) J. OGATA
and N. Yoshimatsu 29, 160
Serum reaction — Our Serum Reaction in Cancer. (A) (J) S. NAKAGAWA,
T. Takasugi and J. Yoshida. · · · · · · · · 29, 160
Sex glands — Studies on the Influence of both Sexual Glands upon the
Artificial Production of Gall-Bladder-Cancer. (A) (J) M. MATSUDAIRA.
26, 69
30, 00

Short waves — An Experimental Study on the Checking Influence of Short and Ultra-short Waves on the Development and Enlargement of Malignant Tumors. (0) H. NAKAMURA. M. YAMADA, K. TANAKA, M. WAKABAYASHI and S. SASADA
— Siehe Kurzwelle, ondas cortas.
The second of th
Silberreaktion (Silver reaction) — Silberreaktion der Geschwulst, mit besonderer Berücksichtigung des Hodensarkoms. (A) (J) Y. Kon und K. Takeda
— On the Silver Reaction of Hepatoma. (A) K. TAKEDA and H. ITOH.
Spectrography — Studies on Animal Malignant Tumour by means of Spectroscopic Photograph. (A) (J) Z. KAWAKAMI and T. MATSUSAKI.
On Urine and Serum investigated from the Standpoint of our Spectrographic Pathology. (A) (J) Z. KAWAKAMI, H. YOSANO, J.
HAMANO, O. OKADA and T. YOKOYAMA 27, 114
— Spectrographic Pathology of Malignant Tumors. (A) T. MATSUZAKI.
Speicheldrüse — Ein Fall von malignös entarteter Mischgeschwulst der linken Submaxillarspeicheldrüse. (A) S. Narihiro
Speiseröhrenkrebs - Ein Beitrag zur Statistik des Speiseröhrenkrebses. (0)
T. IRISAWA
Spindelzellensarkom — Ein Fall von kolossal grossem retroperitonealem
Spindelzellensarkom. (A) T. ATSUTA
— Ein Fall von diffuser Entwicklung des Spindelzellensarkoms des
Peritoneums. (A) S. WATANABE, · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
— Über zwei Fälle von Spindelzellensarkom aus dem Mesenterium. (A)
(J) K. MASUMOTO
Spleen - Studies on the Pathologic Change of the Spleen of Sarcoma
Ducks. (A) (J) Y. Saijo
One Case of Multiple Cavernoma of the Spleen. (A) (J) M. MIKAMI.
26, 131
26, 131
— Implantation of Tumor Tissue into the Spleen. (A) С. Ү. Сног and I. S. Yun
Siehe Milz.
Splenom — Über einen Fall des Splenomes von Pickscher Form. (A) (J) K. MAEJIMA
Spontaneous tumor — Experimental Studies on the Development of Spon-
taneous Tumors in Animals with High Degree of the So-Called Immunity to Transplantable Tumors. (A) J. Goto and S. MIYAMOTO.
— A Contribution to the Knowledge of Transplantability of Spontaneous
Tumors. (A) J. Goto and S. Miyamoto,
Staining method — On New Methods for the Staining of Cancer Cells. (A) H. KOMURO

— Double Staining Method with Methylene Blue and Congo Red for Cancer Cells. (A) (J) H. Komuro
Siehe Färbungsmethode.
Starvation — Pathological and Anatomical Changes in Rats with Transplanted Sarcoma, Especially a Comparison with the Changes in Starvation. (A) Y. TSUMAKI
Statistics (statistik) — Statistical Study of Cancer Mortality in Japan. (0) H. Kusama
— Contribution to the Geographical Pathology of Malignant Tumours in Japan. (Geographical Statistical Studies in Provinces Kagawa and Nara by Oyama and Kajikawa) (A) (J) A. FUJINAMI. · · · · · · · 24, 147
— On Analytic and Statistical Studies of the Cancer in the Lung. (A) (J) J. Arai and Y. Kikitsu
— Statistical Observation of the Mortality from Cancer. (C) (J) J. IGUCHI
- Statistical Observation on the Cancer Morbidity in Japan. (A) (J)
K. Itchikawa 27, 76
— Statistical Studies on Cancer. (A) M. NAGAYO. · · · · · · · · 27, 455
— Statistical Studies on Cancer in Japan. (0) M. NAGAYO. · · · · 27, Extra
— Comparative Study of the Statistical and Geographical Relations between Cancer and Tuberculosis in Japan. (A) (J) K. Suzue and
H. OMORI 28, 231
— Geographical Statistics of Malignant Tumors. (A) (J) N. HAYASHI.
— Ein Beitrag zur Statistik des Speiseröhrenkrebses. (0) T. IRISAWA.
27, 194
— Eine statistische Untersuchung über bösartige Geschwülste. (A) C.
TANAKA 28, 1
Stoffwechsel — Über die Umstimmung des Gewebsstoffwechsels mittels
Lecihin-Injektion. (A) I. HAYASHI und S. HAYASHI30, 446
— Über den Gasstoffwechsel des Embryonal- und Geschwulstgewebes.
(A) M. HANAOKA 30, 458
— See Metabolism.
Stomach — On 4 Cases of Carcinoma in initial Stage developed from Polypus
of Stomach. (A) (J) A. Kutsukake
- Morphological Changes of the Pavement Epithelium of Albino
Rats due to Feeding upon Special Diets. Report II. Relationship
between Morphological Changes in the Forestomach of Rats fed on
Special Diets and the Constituents of the Diets. (A) (J) Y. FUJIMAKI,
T. KIMURA, Y. WADA and S. SHIMADA22, 85
- Morphological Changes of the Pavement Epithelium of Albino Rats
due to Feeding upon Special Diets. Report II. Relationship
between Morphological Changes in the Forestomach of Rats fed on
Special Diets and the Constituents of the Diets. (A) Y. Fujimaki, T. Kimura, Y. Wada and S. Shimada23, 1

— On the Morphological Changes of the Forestomach of Albino Rats due to Feeding upon Special Diets. Report IV. Effects of Feeding
with Fat reduced Diet on the Changes in the Forestomach produced by Butter and Cod Liver Oil Diet. (A) (J) T. Kimura, Y. Fujimaki, Y. Wada, K. Okabe and S. Kawata
On the Morphological Changes of the Forestomach of the Mouse due
to Feeding upon Special Diets. (A) (J) T. HIRATA
due to Feeding upon Special Diets. (5th Report). Relationship
between the Grade of Morphological Changes in the Forestomach
and the Kinds of Fats. (A) (J) Y. FUJIMAKI, K. ARIMOTO, T. KIMURA,
K. Ohba and G. Matsuda
— On the Neoplasmatous Changes in the Forestomach of the Albino Rats produced by means of Tar-Injection or Application per os (A)
(J) I. TANI
— Vide Estomago.
Stomach cancer — Studies on the Carcinoma of the Cardia of the Stomach.
(A) (J) H. Oba
On the Prognosis of Carcinoma of the Stomach, (A) 1, Salto.
Siehe Magenkrebs.
${\bf Strahlenbehandlung}-{\rm Die}\ {\rm Erfolge}\ {\rm unserer}\ 11\mbox{-j\"{a}hrigen}\ {\rm T\"{a}tigkeit}\ {\rm in}\ {\rm der}$
Strahlenbehandlung von malignen Geschwülsten. (A) H. YAMAKAWA.
28, 506
— Ein Fall von Lipofibrosarkom, entstanden auf dem Boden eines Lupus vulgaris, nach der lang fortgesetzten Strahlenbehandlung.
(A) M. NISHI
— Siehe Röntgentherapie.
—— See X-ray therapy.
Streptococci — Biological Properties and Clinical Importance of Haemolytic
Streptococci in Vagina of Uterus Carcinoma Patient. (A) (J) S. KAWAZOE and G. KAMIJO
Suprarenal gland — Relationship between the Development of Tar Cancer
and Endocrine Organs, with special Reference to the Cortex of the
Suprarenal Gland. (A) (J) M. OIKE24, 441
Demonstration of 8 Cases of Malignant Tumors of the Suprarenal
Medulla. (A) (J) M. NAKATANI
Suprarenal tumor — Another Case of Malignant Tumor of the Suprarenal
Medulla, with Consideration on the Frequency of this Kind of Tumors in Children. (A) (J) M. NAKATANI29, 163

Surface tension — Lowering of the Surface Tension of the Blood Plasma of Sarcoma bearing Chickens (A) (J) S. KANEKO
T
Tar — On the Neoplasmatous Changes in the Forestomach of the Albino-Rats produced by means of Tar-Injection or Application per os. (A) (J) I. TANI
Tar cancer — Comparison between Tar Cancer and Scar Cancer with Supplementary Studies on the latter. (A) (J) F. BANG

Fukuda) durch die nachfolgende Teerpinselung beeinflusst? (0) K.
Yamagiwa und G. Saigusa. · · · · · · · · 22, O, 10
- Wie wird das Wachstum des geimpften Teerkankroides (Stamm
Fukuda) durch die nachfolgende Teerpinselung, beeinflusst? (A) (J)
K. Yamagiwa und G. Saigusa. · · · · · · 23, 101
- Experimente über die Teerkrebsdisposition. Beziehungen der Dis-
position zur Haarfarbe (II. Mitteilung). (A) (J) T. Suzuki. ··24, 133
— See Tar cancer.
Teleangiektasie — Über einen Fall von kavernomatöser Teleangiektasie im
Herzen. (A) (J) T. NISIOKA
Teratom (Teratoma) — Über retroperitoneales Teratom bei einem kleinen
Knaben. (A) M. Seki21, A, 20
— Über Teratom und mesodermale Mischgeschwulst des Hodens. (A)
K. Imamaki
— Ein Sektionsfall von Retroperitonealteratom bei einer Frau, welches
zum Teil malignös entartet und an den verschiedenen Organen und
Lymphdrüsen metastasiert gefunden wurde. (A) M. Nishi. · · 29, 116
- On a Tumor-like Teratoma produced by means of the Inoculation of
Embryonic Tissues. (A) M. IDE22, A, 28
Teratoid Neoplasma produced by Implantation of Foetus Tissue. (A)
(J) M. IDE22, 139
— A Case of Carcinomatized Cystic Teratoma of the Liver. (A) (J) T.
IMAI
— A Case of Renal Teratoma. (A) T. TAKUMA and T. ISHIGURO. 30, 130
Testicle — Pathological Investigation of the Development of Malignant
Tumour in the Testicle. (A) (J) R. HIRAMATSU
Therapie (Therapy) — A Study of a New Therapeutic Method for the
Malignant Neoplasma. (Second Report). (A) F. NAKAMURA. 22, A, 26 ——Studies on Experimental Therapeutics against New Growths. (A) (J)
N. HAYASHI, J. OHTA and S. SAKAMOTO 22, 163
The Study of the Immunological Therapeutics of Human Cancer.
(First Report) The Anatomo-Pathological and Histo-Pathological
Part. (A) (J) Z. KAWAKAMI, F. NAKAMURA and T. TAKEI. ··· 22, 165
— Über die therapeutische Anwendung der Karzinom-Emulsion. II.
Mitteilung. (A) (J) S. Ohno und K. Morooka22, 160
Experimental Studies on the Therapy of Tumor. (A) (J) N. HAYASHI
and J. Ohta
- Treatment of Carcinoma of the Intestine through X-Rays. (A) (J)
H. Yamakawa 24, 129
- Studies on the Therapy of Rat Sarcoma. First Report. Influence of
Tartarus Stibiatus on the Growth of Sarcoma. (A) T. Shibuya and
S. INABA27, 460
Therapeutic Experiments on Rat Sarcoma. Second to Fourth Reports
Inclusive. (A) (J) T. Shibuya, S. Inaba and A. Kawaguchi
28, 229

Thymoma — Case of Thymoma. (A) (J) T. Ishii
Thymus gland — Relation between Thymus Gland and Growth of Tumour.
(A) (J) K. MAEDA24, 445
On one Case of Xanthoma-like Tumour of the Thymus Gland. (A)
(J) J. Suzuki
Thyreoiditis — Ein auf dem Boden einer chronischen Thyreoiditis entstan-
denes Schilddrüsensarkom. (A) Y. Komine
Thyroid function — On the Pathologic Proliferation of Uterine Tissue due
to Mechanical and Chemical Stimuli as influenced by Thyroid
Function. (A) (J) K. Suzue and T. Uramoto. · · · · · · · · 29, 153
- On the Influence of Thyroid Function on the Proliferation of
Embryonic Tissue implanted into Rabbits. (A) (J) M. KITAHARA. · ·
29, 154
Thyroid gland - Relation between the Thyroid Gland and Growth of the
Tumour. (A) (J) S. MATSUOKA. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
The Relation between the Thyroid Gland and the Growth of the
Tumour. (A) (J) N. Murohara24, 444
- The Relation between the Heterotransplantation of Tumor and the
Internal Secretion. Implantation of Chicken Sarcoma into the Duck
and the Function of the Thyroid Gland. (A) (J) N. MUROHARA
26 , 101
- Histo-pathological Investigations using Amido-azo-toluol. Second
Report. Further Observations on the Epithelial Metaplasia of the
Thyroid Gland of Guinea Pigs and Feeding Experiments with Rats.
(A) (J) T. Yoshida
- Pathological Examination of Thyroid and Hypophysis in Cancer. (A)
—— Pathological Examination of Thyroid and Hypophysis in Cancer. (A) (J) G. ISHIMOTO
— Pathologic Proliferation of Urinary Bladder Tissue due to Mechanical
Stimulus and Abnormal Function of Thyroid Gland. (A) (J) K.
Suzue and M. Morozumi
— A Case of very Rare Giant Cell Sarcoma of the Thyroid Gland. (A)
(J) I. SHIRAI
— Siehe Schilddrüse.
Thyroid tumor—On the Endemic Thyroid Tumor in Nekka, Manchuria.
(A) (T) II VIDO
(A) (J) H. Kubo. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
(J) H. Kubo and Y. Matsuo
Tissue affinity—Contributions to the Knowledge of Peculiarity of a
Malignant Tumor, Especially its Affinity to Certain Organs and
Tissues. (A) J. Goto
Tissue culture — Cultivation of the Human Tumors in vitro. (0) S. KIKU-
CHI
for Chicken Sarcoma Tissue. (A) (J) N. KANEKO
Cultivation of Human Tumors in vitro (A) (I) O KIMURA 94 85

 On the Cultivation of Cancroid in vitro. (A) (J) M. ISIBASI and Y. HARADA. Culture in vitro of Mouse Cancer. (A) (J) K. SATO. 24,86 Influence of Hormone on the Growth of Transplantable Chicken Myxosarcoma cultured in vitro. (A) (J) A. SANO. 26,114 A Contribution to the Tissue Culture of Human Tumors, Especially of Cervix and Portio Carcinoma. (A) H. Ueno. 27,461 Studies on the Immunity to Chicken Sarcoma, by means of Tissue Culture Method. (A) S. Kamino. 27,462 Biology of the Cancer Cells "in vitro". (A) (J) A. FISCHER. 28,134 On the Effect of the Various Chemical Substances upon the Growth of the Cultivated Tissues in vitro. (A) S. Morikami and T. Enomoto. 30,439
Siehe Gewebekultur: Züchtung.
Tomato sarcoma — Experimental Sarcoma Production with Tomatoes. (A) (J) T. ISHIKAWA
Transplantation — Studien über die heteroplastische Transplantation bösar-
tiger Tiergeschwülste. (A) I. Miwa
The Peripheral Nerve Fibers and Heterotransplantation of Tumors.
(A) (J) K. Suzue and K. Ogi22, 67
— Transplantation of Secretions of Sarcoma-Bearing Chickens (Oshima Strain). (A) (J) K, Yagi,
— Experimental Studies on Intraperitoneal Implantation of Transplantable Rabbit Sarcoma. (A) (J) N. SAEKI
— Contribution to the Pathology of Heterotransplantation of Tumor.
A Duck Sarcoma from Chicken Sarcoma. (A) A. FUJINAMI and S. HATANO
HATANO23, A, 67
- Experimentelle Studien über die Transplantation des Kaninchen-
sarkoms mittels Bluttransfusion. I. Mitteilung. (A) M. NAKANO.
23, A, 114
— The Influence of Nerve Amputation upon Tumor Growth. (Experiments in the Heterotransplantation of Tumor.) (A) (J) K. Suzue
and J. HARAMAKI
— Some Experiments on the Heterotransplantation of Tumour. (A) (J)
M. Nakamura 23, 97
— Contribution to the Pathology of Tumor Growth. Experiments on
the Growth of Chicken Sarcoma in the Case of Heterotransplanta-
tion. (A) (J) A. FUJINAMI and K. SUZUE
Transplantation of Kidney of Sarcoma Chickens. (A) (J) K. TSUYUKI.
Transplantation of Kidney of Sarcona Chickens. (A) (3) K. Isofoki.
- Experimental Studies on the Tumor Implantation into Genital
Organs of Hens. (A) (J) G. MATSUNO
Contribution to the Pathology of Heterotransplantation of Tumor.

A Duck Sarcoma from Chicken Sarcoma. (A) (J) A. FUJINAMI and
S. HATANO
On the Heterologous Implantation of Myxosarcoma of Chicken, especially on the Influences of Blocking the Reticulo-endothelial System. (A) (J) S. INOUE and S. AMANO
— La heterotransplantado de musa artefarita gudra epiderma karcinomo.
(A) (J) S. Ito
Heterotransplantado de artefarita gudra epiderma karcinomo de muso. (A) S. Ito
Heteroplastische Transplantation von künstlich erzeugtem Hautkrebs der Maus. (II. Mitteilung). (A) S. Ito
— Über vergleichende Pathologie der Hundegeschwülste (II. Mitteilung). Über das Carcinoma sarcomatodes mammae einer Hündin und die Transplantation desselben. Anhang: Über zwei Fälle von multiplen gutartigen Mammamischgeschwülsten der Hunde. (A) K. IMAMAKI.
— Über vergleichende Pathologie der Hundegeschwülste (III. Mitteilung). Ein Beitrag zur Kenntnis der transplantablen Rundzellensarcome bei Hunden. (A) K. IMAMAKI
On the Behaviour and Manner of Growth of the Interstitium and the Blood Vessels at the Time of the Development of Implanted Rat Carcinoma. (A) (J) K. Ono and M. HAYASIDA
— Intracerebral Transplantation of Transplantable Tumours. (A) (J) S. KAMAMOTO
Heteroplastische Transplantation von künstlich erzeugtem Hautkrebs der Maus. (II. Mitteilung). (A) (J) S. Ito
— Histological Studies of Rat Sarcoma transplanted in Subdural Space of Rabbit. (A) (J) H. TACHIBANA
The Relation between the Heterotransplantation of Tumour and the Internal Secretion. Heterotransplantation of Chicken Sarcoma into Cold Blooded Animals and the Function of their Pancreas. (A) (J) A. Sano
— The Relation between the Heterotransplantation of Tumor and the Internal Secretion. Implantation of Chicken Sarcoma into the Duck and the Function of the Thyroid Gland. (A) (J) N. MUROHARA.
The Relation between the Heterotransplantation of Tumour and the Internal Secretion. Implantation of Chicken Sarcoma into the Pigeon and the Function of its Pancreas. (A) (J) N. MOROZUMI.

- Spontaneous Healing of Transplantable Animal Malignant Tumours.
2nd Report. Prolonged Observation of Transplantation Experiments
with Chicken Sarcoma. (A) (J) O. OKADA
- Studies on the Transplantation of the Germinal Cells of the Tooth.
(A) (J) S. KOKUBUN27, 86
- On the Question of the Unity of Endothelioma based on Transplan-
tation Experiments. Third Communication on a Transplantable
Endothelioma of the Dog. (A) (J) K. IMAMAKI27, 91
— Heterotransplantation of Chicken Sarcoma into Sparrows. (A) (J) T.
Sonoda
- Implantation of Tumor Tissue into the Spleen. (A) C. Y. Choi and
I. S. Yun
- Experimentelle Studien über die Transplantabilität des mittelst o-
Amidoazotoluols erzeugten Hepatoms. (0) T. IIKUBO. · · · · · · · 29, 79
On the Hereditary Relation of Tumor Transplantability in Mice. (A)
(J) S. MIYAMOTO and J. GOTO
Experimentelle Studien über die Transplantabilität des mittelst o-
Amidoazotoluols erzeugten Hepatoms. II. Mitteilung: Intraperi-
toneale und intrahepatische Transplantation — Infiltratives Wachstum
und Metastasenbildung des subkutan übertragenen Impfhepatoms.
(0) T. IIKUBO
(0) T. IIKUBO. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
über den Einfluss der Milzexstirpation und die Immunität der
Tumoren mittels Retransplantations-experimente. (A) K. Ri. 30, 409
- Experimentelle Studien über die Transplantabilität des mittelst o-
Amidoazotoluols erzeugten Hepatoms. II. Mitteilung: Intraperi-
toneale und intrahepatische Transplantation — Infiltratives Wachstum
und Metastasenbildung des subkutan übertragenen Impfhepatoms.
(A) (J) T. IIKUBO. · · · · · · · 30, 426
- A Contribution to the Knowledge of Transplantability of Spontaneous
Tumors. (A) J. Goto and S. MIYAMOTO30,546
Trapa natans — Der Einfluss von Trapa natans und Lactuca sativa auf
das Rattengeschwulstwachstum. (A) Y. SAITO. · · · · · · · · · 30, 485
Trauma — Experimental Studies on the Role of Trauma in the Development
of Tumor. (A) (J) T. MITSUO and S. ONO24, 134
Relation between the Development of Tumours and Trauma. (A) (J)
J. Ohta
Trypancholine - Influences of Isamincholine and Trypancholine upon the
Malignant Tumors of Animals (A) (J) K. KIMURA22, 154
— Über den Einfluss von Isamincholin und Trypancholin auf die bösar-
tigen Geschwülste der Tiere. (II. Bericht). (A) (J) Y. KIMURA. 23, 104
Trypanblau — Verimpfung eines Kaninchensarkoms auf das mit Trypanblau
behandelte und splenektomierte Kaninchen. I. Mitteilung. Unter-
suchung über das reticuloendotheliale System. (A) (J) Y. IMAGAWA.

Tuberculose (Tuberculosis) — Über einen Kombinationsfall von Carcinom
und Tuberkulose des Magens. (A) S. TSUNEHISA. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Über einen Fall von primärem Coecumkrebs mit tuberculöser Ver-
änderung. (A) S. HARADA24, 21
Comparative Study of the Statistical and Geographical Relations
between Cancer and Tuberculosis in Japan. (A) (J) K. Suzue and
H. OMORI28, 231
- On the Interrelation between Carcinoma and Tuberculosis. (A) K.
Suzue21, A. 26
Suzue
Pathological Tissues of Different Kinds. (Cancer and Tuberculosis).
(A) (J) K. OGI23, 67
Association between Cancer and Tuberculosis: Biometrical Treatment
of Dr. K. Suzue's Data. (A) (J) S. Sugiyama23, 151
— Second Note on the Association between Cancer and Tuberculosis:
Application of the Chi-Square Test. (A) (J) S. Sugiyama24, 146
— Über den primären Lungenkrebs mit besonderer Berücksichtigung
der statistischen Beobachtungen und seiner Beziehungen zur Lungen-
tuberkulose. (A) (J) T. Suzuki
Tuberous sclerosis — Rare Neoplasma of Kidney in a Case of Tuberous
Sclerosis of the Brain. (A) (J) I. MATANO and N. FUJITA. · · · · 22, 72
Tumor extract — Effect of Tumor Extracts on the Function of the Autonomic
Nerve. (A) (J) J. Arima and M. Okita28, 228
Tumor production — Studies on the Artificial Productions of Tumors by
Chemical Substances. (R) (J) K. Muto
Chemical Substances. (R) (J) K. Muto
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Chemical Substances. (R) (J) K. Muto

especially Myxosarcoma of Chicken, based on Ultraviolet Micro-
Photography. (A) (J) S. YAMAZAKI
Ultraviolet rays - Influences of Ultraviolet Rays upon the Growth of
Mouse Carcinoma. (A) (J) Z. HATTA and N. HOSAKA24, 117
- On the Influence of Ultraviolet Rays upon the Growth of Chicken
Sarcoma. (A) (J) J. Ohta and T. Yokoi 26, 112
Urinary bladder - On the Heterologous Growth of Epithelium of Urinary
Bladder of Guinea-Pig. Part 1. (A) (J) Y. NAKAMOTO23, 95
- Pathologic Proliferation of Urinary Bladder Tissue due to Mechanical
Stimulus and Abnormal Function of Thyroid Gland. (A) (J) K.
Suzue and M. Morozumi
Urine - Studies on the Excretion of Tumour Agent with Reference to
the Ability to produce Tumours of Urine of the Sarcoma Chicken.
(A) (J) S. HATANO24, 459
On Urine and Serum investigated from the Standpoint of our
Spectrographic Pathology. (A) (J) Z. KAWAKAMI, H. YOSANO, J.
HAMANO, O. OKADA and T. YOKOYAMA27, 114
Uterus - On the Pathologic Proliferation of Uterine Tissue due to Mecha-
nical and Chemical Stimuli as influenced by Thyroid Function. (A)
(J) K. Suzue and T. Uramoto
Pathologisch-histologische Studien über die atypische Epithelwuche-
rung der Uterushalses. (I. Mitteilung). (A) H. FUJIHIRA. · · · · 30, 363
Uterine cancer (Uteruskarzinom) - Histo-pathological Studies of Cancer of
the Human Womb which was treated by Anti-Cancer Serum. (A) (J)
J. HAMANO
- Abstract of the Results of the Treatment of Uterine Cancer in Our
Clinic during 22 years. (0) (J) J. OGATA and M. NAKAGAWA.27, 307
On the Metabolism of Uterine Cancer Tissue. (Preliminary Report).
(A) J. OGATA and S. YOSHIMATSU. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
— Colloidal State of the Serum of Uterine Cancer Patients, and Mutual
Relation between Ascorbic Acid and Glutathione. (A) (J) J. OGATA
and N. Yoshimatsu
and N. Yoshimatsu
T. SHINKAI and M. NAKAGAWA. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Biological Properties and Clinical Importance of Haemolytic Streptococci
in Vagina of Uterus Carcinoma Patient. (A) (J) S. KAWAZOE and G.
Kamijo24, 147
— Über retromammäre autoplastische Ovarientransplantation bei totaler
Exstirpation des Uteruskarzinoms. (A) (J) S. Ono24, 455
Uterine myoma - Morphological Changes in Ovaries in the Cases of Uterine
Myoma. (A) (J) T. IKEZAKI23, 151
Uterusadenom — Ein Fall von Uterusadenom bei Kaninchen. Nebst einem
Befund über Hypertrophie und Fettsekretion der Milchdrüse dieses
Tieres. (A) M. KOYAMA21, A, 7

Vascular picture — The Vascular Picture of Transplanted Rat Tumor a Effect on It of X-Radiation. (A) (J) K. Futagami	
Vicia faba — Über den Ort der in dem Wurzelspitzengewebe von Vi	
faba gebildeten Röntgengeschwulst. (A) H. Komuro22, A	
Vigantol — Effect of Calcium Chloride, Vigantol and Parathormone on	
Calcium Content of Blood Serum of Rabbits bearing Transplan	
Sarcoma. (A) (J) S. E. RHEE and C. H. KIM	
Vitamin A — On the Morphological Changes of the Pavement Epitheli	
of Albino Rats fed on a Vitamin A Deficient Diet. (A) Y. FUJIMA	
T. KIMURA, Y. WADA and S. SHIMADA	
Pathological Changes of the Mucous Membrane of Oral and Na	
Cavities of Albino Rats due to Vitamin A Deficient Diet. (A) (J)	
Masaki	, 91
Teerbepinselungsversuch an den mit Vitamin-A-freier Nahru	
gefütterten weissen Ratten. (A) (J) T. IMURA und T. AZUMA. 22,	
Experimental Studies on the Influences of Vitamins upon Tumo	
Artificially Produced in Viscera. Report II. On the Influen	
of Excessive or Non-Vitamin A upon Artificially Produced G	
Bladder-Cancers. (A (J) M. MATSUDAIRA24,	485
- Fat Soluble Vitamins in Tumor Tissues. (0) M. Sumi and W. Nai	
HARA25,	, 71
— On Vitamins A and D in Tumor Tissues. (A) (J) M. Sumi and	W.
NAKAHARA. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	, 84
Vitamin B — Influences of Vitamin B upon Chicken Sarcoma. (A) (J) TANIGUCHI	K.
Über die Beziehungen zwischen dem Vitamin-B-Reservoir im Hühn	
körper und dem transplantablen Hühnersarkom. (I. Mitteilung).	
(J) F. KUWABARA23, 1	
- Influence of Vitamin B upon the Blood Plasma as a Culture Mediu	
for Chicken Sarcoma Tissue. (A) (J) N. KANEKO23, 1	
— Über die Beziehungen zwischen dem Vitamin-B-Reservoir	
Hühnerkörper und transplantablem Hühnersarkom. (A) T. KUWABAR	RA.
	36
On the Relation of Vitamin B to Tumor Growth, with Spec	ial
Reference to Burrow's Theory. (A) (J) W. NAKAHARA and	
Somekawa	186
- Über die Beziehungen zwischen dem Vitamin-B-Reservoir im Hühne	er-
körper und transplantablem Hühnersarkom. (II. Mitteilung). (A)
(J) T. KUWABARA24, 4	88
- On the Relation of Vitamin B to Tumor Growth. (A) (J) W. NAK	
HARA and E. SOMEKAWA26,	82
— Über die Beziehung zwischen dem pathologischen Wachstum dur	
mechanischen Reiz und der Funktionsstörung der Schilddrüse h	

Vitamin-B-Mangel. (A) (J) K. MIGITA
W
Water—Comparison of Chemical Composition between Hepatoma and Normal Liver Tissues. I. Water, Ash, Nitrogen, Phosphorus and Sulphur Contents. (0) W. Nakahara, S. Kishi and T. Fujiwara.
X
Xanthoma — On one Case of Xanthoma-like Tumour of the Thymus Gland. (A) (J) J. SUZUKI
Z
Zysten — Zysten bei Hühnern. (A) (J) N. Mori
Zunge — Über einen Fall von Adenocancroid der Zunge. (0) K. SUMII 29, 121

昭和十二年八月二十六日印刷 昭和十二年八月三十一日發行

屬文(邦文抄錄付) 邦文(歐文抄錄付) 一 册 正 價 金 壹 圓 一 册 郵 稅 金 六 錢

東京市麻布區市兵衛町二ノ八八

編輯兼長與又郎

東京市本郷區쁴込林町百七十二番地

印刷者柴山則常

東京市本郷區駒込林町百七十二番地

印刷所合資本林、含

東京市豐島區西巢鴨二丁目二千六百十五番地

發行所 財團 癌 研 究 會

電話大塚(三〇五一春香四〇三二春

振替東京叁○○七壹番



